



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

Nr. 77 din 01.02.2019

Operator: SC ECO TOTAL SRL

Adresa: Str. Crangului, nr.2A, Municipiul Craiova, jud. Dolj

Locația activității: Str. Calea Severinului, nr.107B, Municipiul Craiova, jud. Dolj

Categoria de activitate conform:

- Anexei 1 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale: Categoriile de activități menționate la art.10, pct. 5.5 Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intra sub incidența pct.5.4 înaintea oricărui dintre activitățile prevăzute la pct.5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 tone, cu excepția depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării - **capacitatea maximă de stocare deșeurilor periculoase pe amplasament este corespunzătoare unei cantități de 412,8 tone.**

- Clasificării activităților din economia națională CAEN: Cod CAEN REV.2: 3811 - Colectarea deșeurilor nepericuloase; 3812 - Colectarea deșeurilor periculoase; 3832 - Recuperarea materialelor reciclabile sortate; 4677 - Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor ; 5210 - Depozitări; 3831 - Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și a echipamentelor sexase din uz pentru recuperarea materialelor; cod CAEN 4941 REV.2 - Transporturi rutiere de mărfuri; cod CAEN 3900 REV.2 - Activități și servicii de decontaminare;

- Legii nr. 59/2016 privind controlul riscurii pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase care transpune Directiva 12/13/UE (SEVESO III) - „amplasamentul nu se mai încadrează sub domeniul de reglementare al Legii nr.59/2016” conform Raport de inspecție SEVESO număr din Registrul unic de control seria A nr.1988221 (nr.crt.12) înregistrat în APM Dolj cu nr. 11450/04.09.2018;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Poni, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035 e-mail : office@apmdolj.apm.ro

Page 1 din 99



Nr. Crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	5.5	Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intra sub incidența pct.5.4 înaintea oricăreia dintre activitățile prevăzute la pct.5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 tone, cu excepția depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării,	Cod NOSE-P: 105.14 - Instalații pentru depozitarea sau recuperarea deșeurilor periculoase	Cod SNAP-2: 0910 Recuperarea deșeurilor de materiale (industria de reciclare)

-SC ECO TOTAL SRL nu desfășoară o activitate prevăzută în Anexa I la Regulamentul (CE) nr.166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emisi și Transferați.

Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

Data emiterii: 01.02.2019

Data expirării: Prezenta autorizație integrată de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

- Titularul va solicita la APM Dolj obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația integrată de mediu.
- Funcționarea fără autorizație integrată de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

Titular: SC ECO TOTAL SRL

Adresa sediului social: Str. Crangului, nr.2A, Municipiul Craiova, jud. Dolj

Adresa amplasamentului: Str. Calea Severinului, nr.107B, Municipiul Craiova, jud. Dolj

Cod unic de înregistrare: 24410318 din 02.09.2008

Nr. de ordine în registrul comerțului: J16/1726/02.09.2008

Telefon/Fax: 0733054084

Adresa de e-mail: eco.total@eco-total.ro; contabilitate@eco-total.ro

Administrator: Theodor-Valeriu IONASCU

Amplasamentul S.C. ECO TOTAL SRL, situat în Municipiul Craiova, Str. Calea Severinului, nr.107B, jud. Dolj, se afla situat în zona industrială, iar înainte de 2008 clădirea în care se desfășoară în prezent activitatea a aparținut Filialei de Rețele Electrice Craiova care o folosea ca magazie de piese de schimb.

Conform planului de situație are următoarele vecinătăți: în partea de est : Filiala de Rețele Electrice Craiova; în partea de sud-vest: SC Vulcan; în partea de vest: SC ELCO Craiova; în partea de nord: FRE Craiova

S.C. ECO TOTAL SRL ocupă la punctul de lucru situat în Str. Calea Severinului, nr.107B, Municipiul Craiova, jud. Dolj o suprafață de teren de 1456m², proprietatea titularului conform certificatului de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor MO3 nr.1162 /21.06.1994, din care suprafața construită 582 mp, diferența suprafața liberă betonată.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010, fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.apm.ro

Pagina 2 din 99



Adiacent clădirii s-au amenajat 3 magazine cu o suprafață de 130mp. Suprafața liberă este betonată în procent de 100%.

Pe același amplasament titularul de activitate detine, în baza unui contract de închiriere conform Contractului nr.86/29.09.2017, o suprafață de teren de 734mp din care suprafață construită 74mp și 660mp teren platformă betonată. Terenul are ca destinație conform PUG Craiova-subzonă funcțiune industrială/ servicii de interes local.

Coordonatele Stereo 70 ale amplasamentului teren proprietate sunt următoarele:

Nr.	X	Y
15	316337,290	401133,390
31	316347,200	401148,380
28	316351,350	401154,530
18	316384,170	401205,630
19	316384,390	401205,860
2	316382,290	401207,210
17	316382,070	401206,980
3	316373,940	401212,140
55	316373,240	401212,140
4	316369,350	401214,670
16	316342,850	401172,990
12	316323,990	401141,510
15	316337,290	401133,390
Suprafața = 1456 mp		

Amplasamentul se află la o distanță de cca 400m față de cea mai apropiată locuință. Accesul pe amplasament se face din str. Calea Severinului, pe calea de acces existentă proprietatea SC Filiala de Rețele Electrice Craiova, care asigură drept de servitute. Amplasamentul nu este situat în vecinătatea sau în interiorul unei arii naturale protejate. Domeniul de activitate al S.C. ECO TOTAL SRL îl constituie colectarea și stocarea temporară a deșeurilor periculoase și nepericuloase și are implementat sistemul integrat de management calitate -mediu și detine următoarele certificate: Certificat ISO 14001 : 2015 și ISO 9001:2015 cod de identificare 124271/14 04 2017 eliberat de CERTROM.

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de S.C. ECO TOTAL SRL, cu sediul social în Municipiul Craiova, Str. Crangului, nr.2A, jud. Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 6547 din data de 12.06.2017 și a completărilor nr. 10596/13.08.2018, 10673/14.08.2018, nr. 11514/05.09.2018, nr. 12124/20.09.2018, nr. 12290/25.09.2018, nr. 14138/07.11.2018, în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, și punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii,

- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică în data de 25.10.2018 (Proces Verbal înregistrat la APM Dolj la nr. 13590/25.10.2018),
- și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului privind desfășurarea activității de colectare și stocare deșeurilor periculoase și nepericuloase,
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 97



- în baza adresei ANPM Nr.1/858/VT/14.03.2018 referitoare la transportul rutier de marfuri inclusiv transport deseuri periculoase ;
- în baza Deciziei ANPM nr.336 din 11.05.2017 prin care « se delega competența de derulare a etapelor procedurale și de emitere a autorizației de mediu către Agenția pentru Protecția Mediului pe raza careia titularul de activitate are sediul social și/sau punctul de lucru » pentru activitățile « transporturi rutiere de substanțe și deseuri periculoase – cod CAEN Rev.2-4941, vidanșare – cod CAEN Rev.2 – 3700, colectare deseuri fără stocare la punctul de lucru cod CAEN Rev.2– 3811 și 3812, comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor cod CAEN rev.2 – 4677) ;
- HG nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare ;
- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- **deoarece respecta prevederile:**
 - cerințelor BAT/BREF,
 - Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
 - Legii Nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase- conform punctului de vedere al Secretariatului de Risc Dolj – amplasamentul nu se încadrează în prevederile Legii Nr. 59/2016;
 - conform punctului de vedere emis de Agenția Națională pentru Protecția Mediului prin adresa 1/4458/VT/18.12.2017 prin care se comunica faptul că prevederile Legii Nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, se aplică și amplasamentelor pe care se desfășoară activități de stocare temporară a deșeurilor periculoase colectate de la terți, ținând cont de faptul că „ În nota 5 la Anexa 1 din Legea Nr.59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, este menționat faptul că: „ În situația substanțelor periculoase care nu intra sub incidența Regulamentului (CE) nr.1272/2008, **inclusiv deseuri, dar care au ori ar putea avea, în condițiile constatate pe amplasament, proprietăți echivalente în ceea ce privește potențialul de accidente majore, acestea sunt, în mod provizoriu, atribuite categoriei sau substanței periculoase nominalizate similare, care intra în domeniul de aplicare a prezentei legi**”.
- urmare a Notificării SEVESO făcută de operatorul economic SC ECO TOTAL SRL înregistrată la APM Dolj cu nr. 10596/13.08.2018 s-a comunicat faptul că „ În urma reanalizării surselor de deseuri (generatorii de la care se colectează), cantitățile de deseuri stocate temporar pe amplasament s-au modificat. Nu au intervenit modificări în ceea ce privește tipurile de deseuri (codurile) sau starea lor fizică.”.
- în baza Raportului de inspecție SEVESO număr din Registrul unic de control eria A nr. 1988221 (nr. crt.12) amplasamentul titularului SC ECO TOTAL SRL din mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, jud. Dolj „ nu se mai încadrează sub domeniul de reglementare al Legii nr.59/2016.”.
- ținând seama de adresa comună înregistrată la: APM Dolj nr. 11556/06.09.2018, la ISU „Oltenia” Dolj nr.2718992/11.09.2018, la CJ Dolj al GNM nr.1836/07.09.2018, către IGSU



Inspectia de prevenire, ANPM – secretariatul de risc, Garda Nationala de Mediu referitor la inaintarea inventarului actualizat al obiectivelor tip SEVESO de pe teritoriul judetului Dolj precum si motivarea modificarilor survenite in inventar:

- tinand cont de adresa comuna (APM Dolj, ISU „Oltenia” Dolj, GNM CJ Dolj) inregistrata la: APM Dolj nr. 11556/06.09.2018, la ISU „Oltenia” Dolj nr.2718992/11.09.2018, la CJ Dolj al GNM nr.1836/07.09.2018, catre SC ECO Total SRL IGSU –Inspectia de prevenire, ANPM – secretariatul de risc, Garda Nationala de Mediu referitor la faptul ca „punctul de lucru Craiova (depozitul de deseuri periculoase din Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B) a fost exclus in inventarul judetean al obiectivelor SEVESO” ;

Pe baza prevederilor legislatiei de mediu, in corelatie cu legislatia UE:

-OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, Ord.1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, Ordinului nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare, OM 36/2004 pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare;

-STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului din zonele protejate;

-SR 10009 Standard Roman – Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

-HG 856/2002 privind evidența deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

-Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

-OM 756/1997, pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

-Hotărârea Nr. 257 din 15 aprilie 2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului,

-Ordinul Nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;

-OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

-OM 1108/2007 privind aprobarea Nomenclatorului lucrărilor și serviciilor care se prestează de către autoritățile publice pentru protecția mediului în regim de tarifare și cuantumul tarifelor aferente acestora, modificat prin OM 890/2009, cu modificările și completările ulterioare;

-Legea nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare;

-HG Nr. 123 din 7 februarie 2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare ;

-OM 1182/2002 pentru aprobarea Metodologiei de gestionare și furnizare informației privind mediul, deținută de autoritățile publice pentru protecția mediului;

-HG 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare;



- Ordonanță de Urgență 196 / 2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia 2000/532 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul articolului 1 litera (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul articolului 1 alineatul (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase , cu modificările ulterioare
- HG 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 794 /2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Ordinul nr. 1271/2018 privind procedura și criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeuri de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora;
- HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare
- Ord. 1399/2032/2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- Ord. 669/1304 /2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate cu modificările și completările ulterioare;
- HG 188/2002 – pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic al apelor uzate cu modificările și completările ulterioare - NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare;
- Ord. Nr. 2737 din 17 decembrie 2012 pentru aprobarea Procedurii privind desemnarea organismelor care realizează emiterea certificatelor de agreare și a certificatelor de conformitate cu prototipul conform Acordului european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR), precum și inspecția pentru certificarea în scopul menținerii conformității în exploatare a suprastructurilor specializate montate pe vehiculele rutiere destinate transportului rutier al mărfurilor periculoase și a ambalajelor destinate transportului rutier al mărfurilor periculoase;
- HG 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România, conform căreia societatea are obligația:
 - să furnizeze conducătorului auto fișa de siguranță prin care se dau instrucțiuni privind identificarea substanței, natura pericolelor prezentate de aceasta, tipul de echipament de protecție recomandat să fie utilizat, modul de intervenție și de alarmare a autorităților în caz de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 99



accident sau de eveniment rutier, care pune în pericol ecosistemul terestru, acvatic sau care poluează grav aerul; în aceste situații va fi anunțată autoritatea teritorială de protecția mediului și populația;

- să respecte măsurile de alarmare și intervenție prevăzute în fișa de siguranță, în cazul unor evenimente;

- să se asigure că vehiculele care transportă substanțe periculoase sunt semnalizate corespunzător, pe perioada efectuării transporturilor, conform prevederilor ADR, cu panouri și etichete de pericol, conform reglementărilor specifice în vigoare;

- să menționeze în documentul de transport caracterul de marfă periculoasă, denumirea și numărul de identificare ale acesteia, precum și că substanțele transportate sunt admise la transportul rutier, ambalarea și etichetarea s-au făcut în mod corespunzător, ambalarea în comun, în același colet sau container, a mai multor substanțe este admisă, transportul se derulează cu respectarea prevederilor specifice ale ADR, cu indicarea acestora;

- să asigure curățarea, spălarea, neutralizarea, decontaminarea sau dezinfectarea vehiculului;

- să asigure încărcarea vehiculului în limitele admise la transport pentru categoria respectivă de vehicul;

- să respecte regulile de siguranță aplicabile la efectuarea operațiunilor de încărcare/descărcare în și din cisterne;

-autorizația de mediu este valabilă numai pentru substanțele care sunt admise la transportul rutier conform Listei integrale a mărfurilor periculoase admise la transportul rutier în condițiile prevăzute în legislația în vigoare și ADR;

-transportul produselor periculoase se efectuează numai pe traseele stabilite de autoritatea competentă, transportatorul având obligația de a informa poliția din localitatea pe raza căreia se derulează transportul;

-mijloacele de transport utilizate vor îndeplini prevederile Ordinului nr. 2134 din 8 decembrie 2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase - RNTR 3, cu modificările și completările ulterioare;

-transportul produselor periculoase se va realiza numai în baza unui ordin de transport emis de conducerea societății sau de persoanele împuternicite de aceasta pentru fiecare transport în parte;

-este interzis transportul produselor periculoase cu vehicule destinate transportului de persoane, alimente, animale sau materiale ce pot fi contaminate;

-este interzisă staționarea vehiculelor care transportă substanțe toxice ce emană gaze ori prezintă pericol de explozie, în centrele populate;

-este interzisă folosirea la transportul rutier a ambalajelor, recipientelor, sau cisternelor care nu corespund normelor prevăzute de ADR sau care nu sunt autorizate, după caz;

-verificarea periodică a autovehiculelor, astfel încât noxele evacuate în atmosferă prin arderea carburanților să se încadreze în normele de mediu în vigoare;

-parcarea autovehiculelor se va face numai în incinta societății;

În situația modificării actelor normative în vigoare, menționate în prezenta autorizație integrată de mediu, titularul de activitate are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, care le modifică, completează sau le abrogă, după caz; Se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, și se vor reînnoi, după caz;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 97



Pe baza respectării prevederilor legale privind:

- măsurile ce se impun pentru protecția aerului, apei, solului, gestionarea deșeurilor;
- ținând seama de comparația făcută între activitatea desfășurată de SC ECO TOTAL SRL și cele mai bune tehnici disponibile utilizând Documentul de Referință asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS) (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storage /2006) și Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 (WT). Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006),

- compatibilitatea dintre deșeurile periculoase colectate și gestionate pe amplasament și în timpul transportului care respecta prevederile „ Ghidului privind stocarea temporară a deșeurilor periculoase” tabelul 8.3 privind compatibilitățile substanțelor periculoase din documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru „ Emisii din stocare ”- Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage July 2006;

- respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;

- măsuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, inclusiv obligativitatea de a raporta autorității competente pentru protecția mediului datele de supraveghere;

- regimul de funcționare în diferite situații;

- măsuri speciale cu scopul de a preveni și/sau reduce poluarea, atunci când autoritățile competente pentru protecția mediului le consideră necesare;

- măsuri adecvate pentru gestionarea deșeurilor prezente pe amplasament (colectate) astfel încât acest lucru să nu inducă potențial impact asupra elementelor de mediu.

Ținând cont de recomandările documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF) - Document de Referință asupra Celor Mai Bune Tehnici Disponibile privind:

- Documentul de Referință asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS) (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storage /2006) și Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 (WT). Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006);

- Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006)(Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 -WT);

- Ghidul privind stocarea temporară a deșeurilor periculoase” tabelul 8.3 privind compatibilitățile substanțelor periculoase din documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru „ Emisii din stocare ”- Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage July 2006;

Ținând cont de prevederile privind instalațiile care intră sub incidența legislației privind prevenirea și controlul integrat al poluării:

- Directiva 2010/75 /EU privind IPPC transpusă în Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, anexa 1 la pct. 5.5 depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intră sub incidența pct.5.4 înaintea oricăreia dintre activitățile prevăzute la pct.5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 tone;

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor,



de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- Decizia Comisiei 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;

- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare;

-Regulamentul 166/2006/CE privind poluanții emisi și transferați;

-Legea nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase transpusă prin Directiva 12/18/UE (SEVESO III);

-Emisiile provenite din depozitare (EFS (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storage /2006):

în condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

se emite:

Autorizația integrată de mediu nr. 77

Pentru desfasurarea activitatilor: colectarea deșeurilor de la generatori; transportul deșeurilor la depozitul temporar; recepția deșeurilor; stocarea; operațiuni preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înainte de predarea către instalații de tratare; predarea (transportul) deșeurilor către destinatari – societăți autorizate în valorificare/ eliminare deșeuri, transport rutier deșeuri periculoase la nivel național, comert cu deșeuri la nivel național, **în mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, județul Dolj,**

Operator: SC ECO TOTAL SRL cu sediul social în în municipiul Craiova, str. Crangului, nr.2A, județul Dolj

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenție a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt valorificate prin operatori autorizați sau în cazul în care valorificarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 97



Încălcarea prevederilor legislației de mai sus atrage răspunderea civilă, contravențională sau penală, după caz.

- Autorizația integrată de mediu impune condițiile de desfășurare din punct de vedere al protecției mediului a activității specifice colectării și stocării deșeurilor periculoase și nepericuloase inclusiv pentru operațiunile preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înainte de predarea către instalații de tratare acestora după caz;

- Pentru stabilirea condițiilor prevăzute de prezenta autorizație s-au luat în considerare următoarele principii:

- prevenirea poluării în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;

- desfășurarea activității astfel încât să nu se producă nici o poluare semnificativă;

- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate precum și a celor colectate, astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact asupra mediului;

- utilizarea eficientă a energiei;

- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

- luarea măsurilor necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul într-o stare care să permită reutilizarea acestuia.

- Autorizația integrată de mediu se suspendă de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care a emis actul de reglementare, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu. Dispozițiile de suspendare și implicit de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept (Art. 17 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu toate modificările și completările ulterioare).

- Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații integrate de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

- Titularul activității are obligația de a notifica APM Dolj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

- Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații integrate de mediu se soluționează de către instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

- Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.



3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Profil de activitate: Coduri CAEN: 3812 – Colectarea deșeurilor periculoase; 5210 – Depozitări;

Cod SNAP-2: 0910 – Recuperarea deșeurilor de materiale (industria de reciclare)

Cod NOSE –P: 105.14 - Instalatii pentru depozitarea sau recuperarea deșeurilor periculoase

Activitati asociate activității principale: 3811 - Colectarea deșeurilor nepericuloase; 4941 – Transporturi rutiere de marfuri; 3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate; 4677- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor; 3900 - Activități și servicii de decontaminare; 3831 – Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și a echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor.

Activitatea intra sub incidenta:

- Directivei 2010/75 /EU privind IPPC transpusă în Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, anexa 1 la pct. 5.5 depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intra sub incidenta pct.5.4 inaintea oricareia dintre activitățile prevazute la pct.5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totala de peste 50 tone – **capacitatea maxima de stocare deșeurii periculoase pe amplasament este corespunzătoare unei cantități de 412,8 tone ;**

- face obiectul Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase care transpune Directiva 12/18/UE (SEVESO III) **dar amplasamentul nu se incadreaza sub domeniul de reglementare al Legii 59/2016;**

Alte activități desfășurate pe amplasament asociate direct, care au conexiuni tehnice cu activitatea principală:

- Comerț cu ridicata al deșeurilor la nivel national.
- Transporturi rutiere de deșeurii periculoase și nepericuloase la nivel national.
- Activități de curățare la terti.

Activități autorizate:

Activitățile desfășurate pe amplasament: colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, stocarea temporară a deșeurilor periculoase, operațiuni de valorificare (R12), livrare/comercializare.

Activitate încadrată în conformitate cu prevederile Ord. INS nr.337/2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională, la codul CAEN 3811 - Colectarea deșeurilor nepericuloase; 4941 – Transporturi rutiere de marfuri; 3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate; 4677- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor; 3900 - Activități și servicii de decontaminare; 3831 – Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și a echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor –demontare filtre auto.

Capacitatea maxima de stocare deșeurii existenta pe amplasament, corespunzătoare următoarelor cantități, reglementata prin AIM:

Loc stocare	Tip deșeu			
	Periculoase, t		Nepericuloase, t	
	Capacitate de stocare maximă corespunzătoare următoarelor cantități, tone	Cantitate maximă stocată, tone	Capacitate de stocare maximă, corespunzătoare următoarelor	Cantitate maximă stocată, tone

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 11 din 97



			cantități, tone	
Depozitul nr.1	161,6	159,6	-	-
Depozitul nr.2	130	110	-	-
Depozitul nr.3	-	-	5,0	5,0
Depozitul nr.5	0,1	0,1	0,1	0,1
Depozitul nr.6	52	46	-	-
Magazia nr. 1	0,1	0,1	49,9	49,9
Magazia nr. 2	69,0	60,0	-	-
Magazia nr. 3	-	-	70	70
Platforma	-	-	250	250
TOTAL	412,8	375,8	375,0	375,0

Capacitatile maxime de stocare, de pe amplasament, a deeurilor periculoase care fac obiectul Legii 59/2016, dar care nu se incadreaza prevederilor acesteia datorita capacitatilor de stocare sunt:

Loc de stocare	Cantitatea maxima de deseuri periculoase stocate pe amplasament care fac obiectul Legii 59/2016 dar care nu se incadreaza prevederilor acesteia datorita capacitatilor de stocare, t
Depozitul nr.1	31,0
Depozitul nr.2	11,4
Depozitul nr.6	41,0
Magazia nr. 2	10,0
TOTAL	93,4

• **Nota:** Conform Raport de inspectie SEVESO – nr. in registrul unic de control seria A nr.1988221 (nr.crt 12) din data de 4 septembrie 2018, inregistrat la APM Dolj cu nr. 11450/04.09.2018 : „ In urma efectuării calculului cantitatilor maxime de deseuri periculoase declarate prin notificarea de activitate cu limitele stabilite in legislatia SEVESO, pe baza informatiilor puse la dispozitie de catre titularul de activitate si verificate pe timpul inspectiei si constatand ca acestea sunt mai mici decat limitele stabilite prin lege, reprezentantii autoritatilor competente constata ca amplasamentul nu se mai incadreaza sub domeniul de reglementare al Legii nr.59/2016”

• Cod EPRTR conform HG 140/2008, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE: nu este cazul deoarece activitatea desfasurata de titular nu se regaseste in Anexa nr.1 din Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 .

Programul de lucru este permanent: 250zile/an; program de lucru 8⁰⁰ - 17⁰⁰.

4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

Documentația care a stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu cuprinde:

-Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu, înregistrată la APM DOLJ cu nr. 6547/12.06.2017, întocmită de **S.C. ECO TOTAL SRL;**

- Formular de solicitare elaborat și asumat de către **S.C. ECO TOTAL SRL și DUMITRIU ELVIRA** – elaborator de studii pentru protecția mediului, înregistrat la APM DOLJ cu nr. 6547/12.06.2017;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



- Raport de amplasament elaborat de DUMITRIU ELVIRA cu sediul în Rm. Valcea, Aleea Rozelor, nr.2, jud. Valcea, înregistrat la APM DOLJ cu nr. 6547/12.06.2017 ;
- Anunț public privind depunerea solicitării AIM apărut în ziarul “ Cuvantul Libertatii” din 12.06.2017;
- Dovada plata tarif: chitanta nr.15163 din 12.06.2017, seria DJAPM nr. 015163- tarif 1000 lei;
- Plan situatie+plan recompartimentari nestructurale hala existenta parter si extindere parter cu caracter provizoriu;
- Certificat de înregistrare, eliberat de presedintele Comisiei de Inregistrare- Mihail FÎCĂ – Secretar de Stat, pentru DUMITRU ELVIRA, privind inscrierea in registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului la pozitia nr.45 ;
- Certificat de inregistrare –Dumitriu Elvira persoana fizica inscrisa in Registrul National al elaboratorului de studii pentru protectia mediului la pozitia 45 pentru RM, RIM, BM, RS, EA- Presedintele Comisiei de inregistrare Mihail Faca – secretar de Stat;
- Certificat de inregistrare CUI 24410318 din data de 02.09.2008, seria B, nr. 1447033, Nr. de ordine in registrul comertului J16/1726/02.09.2008;
- Certificat constatator nr. 47158 din 04.09.2013 – ORC de pe langa Tribunalul Dolj;
- Act constitutiv;
- Autorizatie de construire nr. 1548 din 19.12.2013;
- Raport de incercare nr.900 din 22.09.2016 – proba apa uzata – fosa septica – Compania de Apa Oltenia SA;
- Raport de incercare nr. 9314/15.09.2016-proba sol-APM Dolj;
- Certificat CertRom care certificata organizatia SC Eco Total SDRL care a implementat si mentine un Sistem de Management de Mediu pentru activitatile mentionate in anexa la certificat conform cerintelor SR EN ISO 90001:2008;
- Certificat CertRom care certificata organizatia SC Eco Total SDRL care a implementat si mentine un Sistem de Management de Mediu pentru activitatile mentionate in anexa la certificat conform cerintelor SR EN ISO 14001:2005;
- Adresa APM Dolj nr. 6547/15.06.2017 privind stoparea procedurii de obtinere a autorizatiei de mediu pana la finalizarea reglementarii maririi de capacitate stocare deseuri periculoase conf.Ord. 135/2010 la punctul de lucru situat in mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, judetul Dolj, titular: SC ECO TOTAL SRL;
- Adresa APM Dolj nr.570/17.01.2018 prin care este notificat operatorul economic SC Eco Total ca are obligatia sa functioneze la punctul de lucru din Craiova, str. Calea Severinului, nr. 107B, jud. Dolj cu o capacitate maxima de stocare care sa se situeze sub pragul de 50tone pana la obtinerea AIM;
- Proces verbal verificare amplasament incheiat in data de 22.02.2018 inregistrat la APM Dolj cu nr. 2700/23.02.2018;
- Acord de mediu Nr. 11551/25.07.2018 eliberat de APM Dolj pentru realizarea proiectului „Optimizarea fluxurilor tehnologice la depozitul temporar de deseuri periculoase si nepericuloase” punct de lucru situat in mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, jud. Dolj, titular SC ECO TOTAL SRL;
- Formular de solicitare asumat de către **S.C. ECO TOTAL SRL** și DUMITRIU ELVIRA – elaborator de studii pentru protectia mediului inregistrat la APM Dolj cu nr. 10596/13.08.2018-2expl;
- Raport de amplasament elaborat de DUMITRIU ELVIRA cu sediul în Rm. Valcea, Aleea Rozelor, nr.2, jud. Valcea inregistrat la APM Dolj cu nr. 10596/13.08.2018-2expl;
- Dovada inregistrarii electronice a solicitarii in sistem SIM ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 13 din 97



- Anunț public privind depunerea solicitării AIM apărut în ziarul “ Cuvantul Libertatii” din data de 13.08.2018;
- Anunț public privind solicitarea de emitere a autorizatiei de mediu (titular) la sediul Primariei Municipiului Craiova (nr.128215/10.08.2018);
- Anunț public privind solicitarea AIM postat de APM Dolj pe site-ul propriu in data de 24.08.2018 si afisat la sediul propriu in data de 24.08.2018;
- Adresa APM Dolj nr.6547/24.08.2018 catre titular pentru achitare tarif etapa: Analiza propriu-zisa a documentatiei de sustinere a solicitarii AIM – 5000lei;
- Adresa interna catre Calitatea Factorilor de Mediu si Monitorizare si laboratoare nr. 10835/21.08.2018 prin care serviciul AAA solicita puncte de vedere referitoare la documentatia depusa de catre operatorul economic SC Eco Total SRL;
- Adresa SC ECO TOTAL, inregistrata SRL la APM Dolj cu nr. 10673/14.08.2018, referitoare la „Decizie privind desemnarea unei persoane din randul salariatilor unitatii SC SCO TOTAL SRL in vederea indeplinirii atributiilor referitoare la managementul securitatii Nr.11 din data de 10.08.2018;
- Certificat constatator nr. 47158 din 04.09.2013 si Certificat de inregistrare CUI 24410318 din data de 02.09.2018 –Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Dolj;
- Nota de constatare nr.376/09.08.2018 incheiata de GNM CJ Dolj in urma verificarii amplasamentului SC ECO TOTAL SRL, inregistrata la APM Dolj la nr. 10596/13.08.2018;
- Adresa Ministerului Afacerilor interne-Departamentul pentru Situatii de Urgenta catre APM Dolj si GNM CJ Dolj, inregistrata la APM Dolj cu nr. 11022/23.08.2018, referitoare la posibilitatea scoaterii din inventarul SEVESO a amplasamentului SC ECO TOTAL SRL din Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B – s-a propus verificare in comun pe amplasament in data de 04.09.2018 – semnat inspector sef colonel dr. Florea Constantin;
- Proces verbal verificare amplasament incheiat in data de 31.08.2018;
- Raport de inspectie SEVESO numar unic de control seria A nr. 1988221 (nr.crt. 12) – obiectiv SC Eco Total SRL cu concluzia: „amplasamentul nu se incadreaza sub domeniul de reglementare al Legii nr.59/2016;
- Adresa SC ECO TOTAL SRL inregistrata la APM Dolj cu nr. 11514/05.09.2018 privind confirmarea platii tarifului de 5000 lei – ordin de plata BCR banking24 –data: 05.09.2018;
- Adresa APM Dolj nr. 6547/11.09.2018 catre SC Eco Total SRL referitoare la parcurgerea etapei de analiza detaliata, a documentatiei de sustinere a solicitarii de obtinere a AIM, in cadrul sedintei CAT din data de 12.09.2018;
- Adresa comuna Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta „Oltenia” al judetului Dolj nr. 2718992 din 11.09.2018, a APM Dolj nr.11555/06.09.2018 si a GNM CJ Dolj nr. 1836/07.09.2018 catre SC ECO TOTAL SRL conform careia amplasamentul situat in mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, jud. Dolj „**a fost exclus in inventarul judetean al obiectivelor de tip SEVESO**”
- Punct de vedere intern nr.11714/11.09.2018 formulat de compartiment Gestiune Deseuri-APM Dolj la documentatia tehnica pentru continuarea procedurii de emitere a AIM – conform careia sunt necesare clarificari;
- Copie a adresei de CAT transmisa autoritatilor desfasurata in data de 12.09.2018;
- Proces verbal din 12.09.2018 a sedintei CAT – s-a solicitat coroborarea informatiilor din documentatia de sustinere a solicitarii AIM cu prevederile acordului de mediu Nr. 11551/25.07.2018 eliberat de APM Dolj (refacere FS+RA) si planul de situatie actualizat;
- Adresa SC ECO TOTAL SRL de inaintare a FS+RA refacute, inregistrata la APM Dolj cu nr. 12124/20.09.2018;



- Formular de solicitare refacut și asumat de către S.C. ECO TOTAL SRL și DUMITRIU ELVIRA – elaborator de studii pentru protecția mediului înregistrat la APM Dolj cu nr. 12124/20.09.2018;
- Raport de amplasament refacut de DUMITRIU ELVIRA cu sediul în Rm. Valcea, Aleea Rozelor, nr.2, jud. Valcea înregistrat la APM Dolj cu nr. 12124/20.09.2018;
- Adresa nr.12226/24.09.2018 formulată de APM Dolj către SC Eco Total referitoare la data organizării ședinței de dezbateri publice privind documentația de solicitare a AIM și la conținutul anunțului public + dovada transmiterii electronice către titular;
- Anunț privind dezbateri publice a documentației de solicitare a obținerii autorizației integrate de mediu – postat pe internet pe pagina proprie a APM Dolj în data de 24.09.2018;
- Adresa nr. 12353/26.09.2018 formulată de APM Dolj și transmisă la autorități referitoare la invitația de participare la ședința dezbaterii publice a documentației de solicitare a AIM din data de 25.10.2018+ Dovada transmiterii electronice a invitației către autorități pentru participarea la dezbateri publice din 26.09.2018;
- Adresa SC ECO TOTAL SRL, înregistrată la APM Dolj cu nr. 12290/25.09.2018, de înaintare a anunțului public privind dezbateri publice: anunț ziarul Cuvantul Libertății din 25.09.2018, la sediul titularului, pe site-ul propriu și la Primăria Municipiului Craiova (nr. 151795/25.09.2018);
- Proces verbal al ședinței de dezbateri publice desfășurată în data de 25.10.2018 înregistrată la APM Dolj cu nr. 13590/25.10.2018+Lista participanți dezbateri publice;
- Adresa nr.13596/25.10.2018 invitație participare ședința CAT din 29.10.2018 –etapa analiză completari;
- Adresa nr. 13601/25.10.2018 invitație participare ședința CAT din 29.10.2018 –etapa analiză completari la documentația de solicitare a AIM;
- Proces verbal al ședinței CAT desfășurată în data de 29.10.2018 – analiză completari;
- Adresa APM Dolj nr. 6547/30.10.2018 de solicitare actualizare a tabelelor din formularul de solicitare, cu menționarea capacităților maxime de stocare conform acordului de mediu, a cantităților maxime declarate de către operatorul economic, precum și a cantităților maxime de deseuri periculoase stocate care intra sub incidența legislației SEVESO, etc;
- Autorizație de securitate la incendiu nr.402/15/SU-DJ din 12.02.2015 – ISU „Oltenia al Județului Dolj;
- Raport de încercare nr. 9314S/15.09.2016 pentru sol eliberat de APM Dolj;
- Raport de încercare nr.900 din 22.09.2016 pentru apă uzată-fosa septică eliberat de APM Dolj;
- Contract prestări servicii nr.208 din 29.10.2013 pentru asigurarea cu apă a SC ECO TOTAL la punctul de lucru situat în Craiova, str. calea Severinului, nr.107B, jud. Dolj încheiat cu SC Servicii Energetice Oltenia SA;
- Act de spațiu :Contract de vânzare cu încheiere de autentificare nr.3361 din 31 iulie 2017 pentru terenul în suprafața de 1456,49 mp – Biroul Notarului Public – Gunescu-Tudor Marinela-Daniela
- Act de spațiu : contract de închiriere nr.86 din 28.09.2017 – pentru spațiul situat în Craiova, calea Severinului, nr.105B, jud. Dolj , în suprafața de 734 mp format din garaj de beton 74 mp și teren platforma beton cu suprafața de 660mp ;
- Carte de identitate a vehiculului DJ-73-ECO, autoutilitara N1, marca IVECO, data înmatriculării 27.10.2011 –Inspectoratul de poliție al SRPCIV Dolj ;
- Anexa la certificatul de înmatriculare DJ72ECO-autoutilitara IVECO;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 15 din 97



- Carte de identitate a vehiculului B97EUP, autoutilitara N1, Renault VI, data inmatricularii 21.05.2013 – Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Carte de identitate a vehiculului anexa la certificatul de inmatriculare DJ-43 ECO, Renault VI, autoutilitara N1;
- Anexa la certificatul de inmatriculare DJ-43 ECO, Renault VI, autoutilitara N1;
- Cartea de identitate a vehiculului B97EUP, data inmatricularii 21.05.2013 – Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Cartea de identitate a vehiculului DJ-79-ECO, autoutilitara N3, data inmatricularii 14.09.2012- Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Certificat de inmatriculare DJ-79-ECO cu Anexa la certificatul de inmatriculare DJ-79-ECO - M.A.I –Comunitatea Europeana;
- Copie conforma nr. 1482755 pentru transportul rutie de marfuri contra cost in numele unui tert valabila pentru autovehiculul cu nr. de inmatriculare DJ-79-ECO valabila de la 13.11.2017 pana la 12.11.2019 cu nr. de inmatriculare DJ-79-ECO, eliberata de COMUNITATEA EUROPEANA – Ministerul Transporturilor -Autoritatea Rutiera Romana – ARR ;
- Cartea de identitate a vehiculului DJ-72-EKO, IVECO, data inmatricularii 26.06.2018- Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Anexa la certificatul de inmatriculare DJ72EKO – autoutilitara N1 Renault masa max.ans.veh.4900 kg ;
- Certificatul de inmatriculare pentru DJ72EKO autoutilitara N1 - M.A.I DRPCIV ;
- Carte de identitate a vehiculului DJ-73-ECO, autoutilitara N1 data inmatricularii 27.10.2009 – SRPCIV Dolj ;
- Certificat de inmatriculare si Anexa la certificatul de inmatriculare DJ-73-ECO— SRPCIV Dolj - M.A.I DRPCIV ;
- Cartea de identitate a vehiculului DJ-79-EKO, autoutilitara N2 Mercedes-Benz, data inmatricularii 22.09.2015- Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Certificatul de inmatriculare pentru DJ-79-EKO si anexa la certificatul de inmatriculare ;
- Copie conforma nr.1432952 pentru transportul rutier de marfuri contra cost in numele unui tert, licenta valabila de la 02.10.2017 pana la 01.10.2019 cu nr. de inmatriculare DJ-79-EKO – Ministerul Transporturilor-Autoritatea Rutiera Romana ;
- Carte de identitate a vehiculului DJ-09-CFS remorca O1, data inmatricularii 29.04.2009- SRPCIV Dolj ;
- Certificat de inmatriculare DJ-09-CFS cu anexa –M.A.I DRPCIV ;
- Carte de identitate a vehiculului DJ-24-EKO, autoutilitara N3, IVECO, data inmatricularii 23.05.2017 - SRPCIV Dolj ;
- Certificat de inmatriculare DJ-24-EKO cu anexa - M.A.I DRPCIV ;
- Copie conforma nr.1432144 pentru transportul rutier de marfuri contra cost in numele unui tert, licenta valabila de la 30.05.2017 pana la 29.05.2019 pentru autovehiculul cu nr. de inmatriculare DJ-24-EKO– Ministerul Transporturilor-Autoritatea Rutiera Romana ;
- Carte de identitate a vehiculului DJ-09-CFS remorca O1, data inmatricularii 29.04.2009- SRPCIV Dolj ;
- Cartea de identitate a vehiculului DJ-25-EKO, semiremorca O4 Koegel, data inmatricularii 23.05.2017- Inspectoratul de politie al SRPCIV Dolj ;
- Certificatul de inmatriculare pentru DJ-25-EKO cu anexa- M.A.I DRPCIV
- LICENTA nr.0157489 pentru transportul rutier de marfuri contra cost in numele unui tert, licenta valabila de la 06.11.2012 pana la 05.11.2022– Ministerul Transporturilor-Autoritatea Rutiera Romana ;



- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 13.11.2020;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto, CE - ARR valabil 01.12.2020;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 23.08.2018;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 03.11.2022;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 21.02.2019;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 12.09.2019;
- ADR-Certificat de pregătire profesională a conducătorului auto -ARR valabil 10.10.2018;
- Certificat de competență profesională pentru transportul rutier de marfă nr. 0022651 - Autoritatea Rutieră Română ;
- Certificat de consilier de siguranță pentru transportul rutier al marfurilor periculoase eliberat la data de 02.12.2017 valabil de la 21.09.2018 până la 20.09.2023 – (marfuri din clasele 3,4,1, 4,2, 4,3, 5,1, 5,2, 6,1, 6,2, 8 și 9- solide și lichide – Autoritatea Rutieră Română ;
- Medicina muncii – Fișa de aptitudine nr.3646/2017, 4353/2017, 1574/2018, 3645/2017, 2686/2018, 4349/2017, 4354/2017 ;
- Contract de servicii nr.177 din 29.12.2017 – pentru reparare autovehicule încheiat cu SC CATINTIA SRL ;
- Contract de prestări servicii nr.1266/26.08.2016 pentru efectuarea serviciului de spălătorie auto – SC CTT SERVICE SRL ;
- Contract de servicii nr.330/17.03.2016 pentru întreținere periodică și reparații accidentale pentru autovehicule tip IVECO, ASTRA, IRIBUS cu Protocol de completare, încheiat cu SC BRIARI'S IND SA ;
- Contract de prestări servicii nr.3536/14.10.2015 încheiat cu SC CRH CIMENT (ROMANIA) SA producător de ciment pentru predare deseuri în vederea coprocesării cu act adițional valabil până la 31.12.2018;
- Contract de preluare reziduuri petroliere – uleiuri uzate nr.504 din 18.07.2014 încheiat cu SC BITULPETROLIUM SERV SRL cu act adițional;
- Contract de prestări servicii nr.635/17.10.2016 pentru predare deseuri nepericuloase încheiat cu SC THERMO RECYCLING SRL ;
- Contract de vânzare-cumpărare nr.6193/11.03.2016 pentru predare deseuri hartie-carton încheiat cu SC VRANCART SA Adjud ;
- Contract de vânzare cumpărare deseuri mase plastice deseuri mase plastice reciclabile încheiat cu SC TOTAL Recycling ;
- Plan de acțiune în caz de deversări accidentale de substanțe periculoase întocmit de SC Eco Total SRL ;
- Plan de intervenție în caz de incendiu avizat de ISU Oltenia al județului Dolj, nr. 1550 din 15.10.2018 ;
- Punct de vedere intern nr.15907/19.12.2018 formulat de compartimentul gestiune deseuri;
- pentru depozitul nr.1 :**
 - raport de încercare nr.17/DEMPPM din 26.01.2015 deșeu constituit din acid clorhidric neutralizat (11 01 05*);
 - raport de încercare nr.324/DEMPPM din 21.11.2014 apă clătire de după degresare ;
 - raport de analize 3000986-11 produs : uleiuri hidraulice minerale neclorinate cod 13 01 10* ;
 - fișa cu date de securitate pentru produsul MOL Hydro HV 32 – ulei hidraulic multigrad –cod deșeu produs 13 01 10*;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 17 din 97



- fisa cu date de securitate pentru produsul MOL Hydro HV 32 – ulei hidraulic multigrad –cod deseuri produs 15 01 10*;
- raport de incercare nr.324/5/DEMPM din 21.11.2014 pentru emulsie ;
- fisa cu date de securitate Syntilo R4 cod deseuri 12 01 09* emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni ;
- fisa cu date de securitate Syntilo 9954 Aquatic chronic 3, H412 – cod deseuri 12 01 09* ;
- raport de incercari deseuri 13 01 05* -nr. raport incercare 675 din 26.01.2018 ;
- fisa cu date de securitate – MOL TO 30.01R-ulei de izolare ne-inhibat – fraza pericol H304 – cod deseuri 13 02 05* ;
- raport incercari deseuri cod 13 01 11* - nr. raport 670/26.01.2018 ;
- raport incercari deseuri cod 13 01 03* - nr. raport 671/26.01.2018 ;
- raport de incercare deseuri uleiuri minerale neclorurate, de motor, de transmisie si ungere ;
- raport de incercare nr. 2616/14.07.2016 pentru cod deseuri 13 02 06* ;
- raport incercari deseuri cod 13 02 08* - nr. raport 672/26.01.2018 ;
- raport de analize 3000989-12 pentru deseuri : uleiuri minerale izolante si de transmisie cod 13 03 07* ;
- raport incercari deseuri cod 13 04 01* deseuri ulei de santina - nr. raport 673/26.01.2018 ;
- raport incercari deseuri cod 13 05 07* deseuri ape uleioase - nr. raport 674/26.01.2018 ;
- fisa tehnica de securitate pentru antigel concentrat , H373, cod deseuri 16 01 14* lichide antigel cu continut de substante periculoase ;
- Depozitul nr.2 :
 - Fisa de securitate cartus cerneala EPSON T691A , H315-deseuri ;
 - raport de incercari analize nr. 6016DEC din 17.08.2012, deseuri cod : 12 01 14* ;
 - raport incercari deseuri cod 13 08 99* - nr. raport 676/26.01.2018 ;
 - raport incercari deseuri cod 15 01 10* - nr. raport 9225/27.06.2017
 - buletin de analiza nr. 155 din 25.03.2016 – materiale filtrante ;
 - fisa de siguranta – filtre de ulei 16 01 07* ;
 - fisa cu date de securitate acid sulfuric H314, H290, H318-deseuri ;
 - buletin pamant contaminat cu produse petroliere ;
 - fisa cu date de securitate pentru Reldan 22 EC insecticid-deseuri ;
- Depozitul nr.6 :
 - raport de incercari deseuri nr.18994/06.10.2017, proba deseuri cod 08 01 11*-VOPSEA ;
 - fisa cu date de securitate pentru email sauber lack, fraza de pericol H304, H412, H226-deseuri ;
 - raport de incercare nr. 5917/08.11.2013 analiza deseuri namol ;
 - buletin de analiza nr.154/25.03.2016 pentru cod deseuri 08 01 15* ;
 - raport de incercari deseuri nr. raport 677/26.01.2018, cod deseuri 08 01 21* ;
 - raport de incercare nr.2816/15.07.2016 – alti combustibili cod deseuri 13 07 03* ;
- raport de incercare analiza deseuri solvent murdar : nr. raport 5916/08.11.2013 ;
- Magazia nr.2 :
 - buletin de analiza nr.153 din 25.03.2016, proba deseuri rumegus cod 03 01 04* ;
 - raport de incercari deseuri : nr. raport 18993 din 06.10.2017, cod deseuri 12 01 16* nisip de sablare ;
 - caracterizare generala deseuri/fisa tehnica a deseului cod deseuri 12 01 16* ;



- raport de incercari deseu : nr. raport 23402/21.12.2017, cod deseu 13 05 02* - deseu slam decantor de la separatoarele apa/ulei ;
- raport de incercari deseu : nr. raport 678 din 26.01.2018, cod deseu 15 01 11* - deseu de ambalaje metalice ;
- raport de incercare nr.1816/AI din 04.09.2012, cod deseu 16 02 09* ulei ;
- fisa de siguranta pentru deseu : materiale de constructii cu continut de azbest cod 17 06 05* ;
- Proces verbal al desintei CAT - Etapa de definitivare a proiectului de AIM pentru SC ECO Total SRL, inregistrat la APM Dolj cu nr.15985/20.12.2018 ;
- Decizia APM Dolj nr.6547/21.12.2018 de emitere a autorizatiei integrate de mediu ;
- Dovada postare, pe pagina de internet a APM Dolj a Deciziei de emitere a AIM ;
- Adresa nr.16018/21.12.2018 de informare a Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului cu privire la luarea deciziei de catre APM Dolj de emitere a AIM pentru SC Eco Total SRL ;

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

Activitatea se va desfășura în următoarele condiții:

5.1. Acțiuni de control

- 5.1.1. Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
- 5.1.2. Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.
- 5.1.3. Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.
- 5.1.4. Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.
- 5.1.5. În cazul constatării oricăror neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:
 - a) să informeze imediat ACPM cu emiterea AIM;
 - b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
 - c) să ia orice măsură suplimentară pe care ACPM o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
 - d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, până la restabilirea conformității.
- 5.1.6. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.
- 5.1.7. Sistemul de management de mediu va include cel puțin:
 - implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
 - pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
 - stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 19 din 97



- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități;
- evidențele de întreținere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;
- rezultatele auditurilor;
- evidența privind sesizările și incidentele;
- evidențe privind instruirile.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruiți adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruiți și/sau experiență adecvată.

5.2.3. Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

5.2.4. Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

5.2.5. Titularul autorizației trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile rezultate să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement sau recreaționale sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.

5.2.6. Titularul Autorizației Integrate de mediu trebuie să transmită câte o copie a prezentei Autorizații tuturor angajaților ale căror sarcini sunt legate de oricare din condițiile prezentei Autorizații;

5.2.7. Personalul trebuie să cunoască și să respecte normele P.S.I. și de protecția muncii în vigoare;

5.2.8. Periodic, instrucțiunile de lucru se vor prelucra personalului care deservește instalația, atât pentru operare, cât și pentru procesele de pornire/oprire și pentru lucrările de reparație/revizie a instalației.

5.2.9. În zonele de risc se va amplasa un panou care semnalează acest pericol. Pe panourile semnalizate se va scrie și numărul de telefon al serviciilor ce trebuie informate conform Planului de prevenire în caz de poluări accidentale.

5.2.10. Fiecare instalație va fi prevăzută cu un plan de evacuare și salvare în caz de urgență.

5.3. Plan de acțiuni

5.3.1. Operatorul trebuie să implementeze măsurile stabilite prin Planul de acțiuni din Anexa nr. 1, la termenele aprobate de prezenta autorizație. Implementarea trebuie să includă:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 20 din 97



- desemnarea responsabilităților pentru îndeplinirea obiectivelor;
- modul în care măsurile vor fi îndeplinite;
- termenele și perioadele în care obiectivele pot fi atinse;
- identificarea și specificarea resurselor financiare necesare.

La începutul fiecărui an calendaristic va fi stabilit modul de implementare a măsurilor din Planul de acțiuni pentru anul în curs. Modul de implementare va fi inclus în RAM prezentat anual, conform capitolului 14 al prezentei autorizații.

5.4. Responsabilități

- Titularul Autorizației Integrate de Mediu trebuie să asigure în fiecare moment siguranța instalațiilor/spațiilor în care se desfășoară activitatea și a exploatarea tuturor instalațiilor/spațiilor în care se desfășoară activitatea printr-o întreținere planificată, de prevenire. Pentru aceasta se vor elabora programe de inspecție și revizie, a căror desfășurare se va prezenta într-un registru.
- Titularul Autorizației Integrate de Mediu trebuie să garanteze în orice moment revizia și întreținerea continuă a tuturor dispozitivelor de exploatare și a instalațiilor ce servesc direct sau indirect protecției mediului pentru a putea capta imediat toate emisiile de poluanți în aer, apă și sol apărute ca urmare a scurgerilor.
- Titularul Autorizației Integrate de Mediu trebuie să aibă la dispoziție în orice moment piesele de schimb pentru părțile de instalație ce servesc direct protecției aerului, apei și solului;
- Titularul/operatorul activității are obligația de a lua măsurile necesare remedierii oricărui prejudiciu cauzat vecinătăților sau mediului în general.
- Titularul/operatorul activității trebuie să asigure prin decizie, o persoană responsabilă cu protecția mediului.
- În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, S.C. ECO TOTAL S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurărilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la activitățile generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora. Titularul activității are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control.
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
- Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu completările și modificările ulterioare.
- Persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului va transmite la A.P.M. Dolj raportările solicitate în cap. 14 - *Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 21 din 97



5.5. Notificarea autorităților:

- Titularul/operatorul activității are obligația notificării autorității competente pentru protecția mediului în termen de 24 ore din momentul producerii:
 - oricărei emisii apărute accidental ori ca urmare a unui accident major;
 - oricărei funcționări defectuoase a echipamentelor de control sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;

Notificările vor cuprinde: data și ora accidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de accident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea repetării incidentului.

- Titularul/operatorul activității trebuie să înregistreze orice accident. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul accidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere acestuia. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate pentru protejarea mediului și evitarea repetării în timp. După notificarea accidentului, titularul trebuie să depună la sediul A.P.M. raportul privind incidentul. Un raport succint asupra incidentelor consemnate trebuie depus la A.P.M. DOLJ, ca parte integrantă a R.A.M.

În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență aprobată prin Legea 15/2005 cu modificările și completările ulterioare, va fi anunțat Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență.

- Alte notificări transmise autorităților competente pentru protecția mediului, în termen de 14 zile de la producere:
 - încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
 - încetarea provizorie a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
 - reluarea exploatarei după oprire a oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
 - orice modificare planificată în exploatarea instalației;
 - orice modificare a actelor emise de autoritățile competente care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu.

- Conform prevederilor art. 10 și art. 15 alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu toate modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punct de vedere al protecției mediului prin emiterea Autorizației Integrate de Mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, titularii activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului.

- Să informeze cu regularitate autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, să notifice asupra situațiilor de funcționare necorespunzătoare sau de întrerupere a funcționării echipamentelor de reducere a emisiilor;

- Titularul activității/operatorul este obligat să notifice autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă activității desfășurate.



• Titularul activității trebuie să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și GNM Comisariatul Județean Dolj telefonic, prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații :

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reapariției.

Sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și GNM Comisariatul Județean Dolj conform Deciziei ANPM.

6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

Condiții:

6.1. Titularul activității are obligația ca recepția, manipularea și depozitarea tuturor materiilor prime și a materialelor auxiliare utilizate, să fie făcute conform normelor specifice fiecărui material, a fișelor tehnice de securitate (acolo unde este cazul), în condiții de siguranță pentru personal și pentru mediu.

6.2. În ceea ce privește consumurile de materii prime, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT.

-analiza periodică a consumurilor realizate, în vederea stabilirii eficienței utilizării lor.

6.3. Operatorul va utiliza următoarele materii auxiliare :

Nr. crt	Denumire	U.M/ an	Cantitatea colectata/tranzitat a pe amplasament	Categ. P / N*	Fraze pericol	Mod de depozitare
1	Banda speciala pentru balotat deseuri	nr	50role	N	-	Depozitul de deseuri nepericuloase
2	Saci de polipropilena	buc	300.	N	-	Depozitul de deseuri nepericuloase
3	Materiale absorbante	kg	100	N	-	Depozitul de deseuri nepericuloase
4	Solutii de curatare ecologice	kg	100	N	-	Depozitul de deseuri nepericuloase
5	Motorina	t	40,0	P	H226;H332;H315 ;H304; H351;H373;H411	Nu se depoziteaza pe amplasament
6	Anvelope	buc	10	N	-	Depozitul de deseuri nepericuloase
7	Baterii	buc.	2	N	-	Depozitul de deseuri periculoase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 23 din 97



8	Tuburi fluorescente	buc	5	N	-	Depozitul de deseuri periculoase
9	Energie electrica	MW h	19,5	N	-	Nu se depoziteaza

*P/N nepericulos/periculos

6.4. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, stocarea pe amplasament și livrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.

6.5. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.6. Orice modificare a tipului materiilor prime și a substanțelor utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

6.7. Substanțe și amestecuri chimice periculoase folosite în procesul de producție: **nu este cazul**

Pe amplasament obiectul activității îl constituie deșeurile periculoase menționate în prezenta AIM – cantitatea anuală tranzitată pe amplasament 4950 tone, capacitate maximă de stocare =412,8tone, fraze de pericol HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP14

7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. Apă

- energia electrică –este asigurată din rețeaua existentă în zona, prin bransamentul existent, furnizor S.C. CEZ VANZARE S.A, Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice, conform contractului încheiat ;

- rețeaua de canalizare- evacuarea apelor igienico-sanitare provenite de la grupurile sanitare se face prin canalizarea interioară, iar stocarea acestora se face într-un bazin etanș vidanjabil de capacitate 2000l; vidanjarea apelor uzate menajere se face periodic prin operator economic specializat și autorizat din punct de vedere al protecției mediului; total ape uzate menajere generate: 1,12 mc/zi; 280mc/an;

- accesul la căile de comunicație rutieră – se va utiliza cel existent – nu sunt necesare drumuri noi.

7.1.1 Alimentarea cu apă

7.1.1.1. Alimentarea cu apă pentru nevoi igienico-sanitare este asigurată de SC Servicii Energetice Oltenia SA în baza coventiei de prestări servicii încheiată cu SC Eco Total SRL; consum de apă estimat pentru satisfacerea nevoilor igienico-sanitare: 0,35 mii mc/an;

7.1.1.2. Alimentarea cu apă tehnologică: nu se utilizează apă în procesul tehnologic;

7.1.1.3. Apa potabilă pentru personalul angajat este asigurată din rețeaua comercială în bidoane de 20l – utilizând sistemul „ La fantana”;

7.1.1.4. Apa pentru stingerea incendiilor: conform planului de măsuri împotriva incendiilor

7.1.1.5. Modul de folosire a apei:

Tip apă	Volum anual (mii mc/an)
Apă potabilă nevoi igienico-sanitare	0,35
Apă necesară preparării apei calde menajere	-
Apă tehnologică	-
Cerința totală de apă din surse	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 24 din 97



7.1.1.6. *Tehnici utilizate pentru minimizarea consumului de apa:* nu este cazul

7.1.2 **Ape subterane:** nu este cazul deoarece amplasamentul este betonat complet și nu există foraj pe amplasament.

7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A RESURSELOR ENERGETICE - CERINȚE ENERGETICE DE BAZĂ

7.2.1. Consumul anual de energie

Sursa de energie	Consum de energie		
	Furnizată/ an	Primară, MWh	% din total
Electricitate din rețeaua publică	19,5MWh		100

7.2.2. Energie specifică: nu se aplica acestei activitati

Activități/ Instalații	Consum specific de energie	Limite Interne	Compararea cu valori BAT
1	2	3	4
Consumul specific de energie nu se aplica acestei activitati			

7.2.3. **Întreținere:** Măsurile fundamentale pentru funcționarea și întreținerea eficientă din punct de vedere energetic sunt descrise în tabelul de mai jos.

Există măsuri documentate de funcționare, întreținere și gospodărire a energiei pentru următoarele componente? (acolo unde este relevant);	Da	Nu este relevant	Informații suplimentare (documentele de referință, termenele la care măsurile vor fi implementate sau motivul pentru care nu sunt relevante / aplicabile)
Funcționarea motoarelor și mecanismelor de antrenare	Da	-	Instrucțiuni de funcționare și exploatare
Lubrifiere pentru evitarea pierderilor prin frecare;	Da		Instrucțiuni de funcționare și exploatare

7.2.4. Măsurile tehnice:

Măsurile tehnice fundamentale pentru eficiența energetică:

-izolarea suficientă a sistemelor de abur, a recipientilor și conductelor încălzite: nu este relevant;

- prevederea de metode de etanșare și izolare pentru menținerea temperaturii: nu este relevant;

- **senzori și întrerupătoare temporizate simple sunt prevăzute pentru a preveni evacuările inutile de lichide și gaze încălzite:** nu este relevant;



7.2.5. Măsuri de service al clădirilor

Există o iluminare artificială adecvată și eficientă din punct de vedere energetic. Iluminatul artificial în spațiile de stocare ale societății asigură condițiile pentru desfășurarea activității, în condiții de eficiență energetică.

7.2.6. Eficiență energetică: nu se aplica

7.2.7. Cerințe suplimentare pentru eficiența energetică

Informații despre tehnicile de recuperare a energiei sunt date în tabelul de mai jos.

Concluzii BAT pentru principiile de recuperare / economisire a energiei	Este această tehnică utilizată în mod curent în instalație? (D / N)	Dacă NU explicați de ce tehnica nu este adecvată sau indicați termenul de aplicare
Izolație bună (clădiri, conducte, camera de uscare și instalația).	Clădirea corespunde scopului propus	
Amplasamentul instalației pentru reducerea distanțelor de pompare.	Da	

7.2.8. Alternative de furnizare a energiei: nu este cazul

7.2.9. Cerințe caracteristice BAT

a) Comparând cu Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006)(Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 -WT) rezultă următoarele:

Cerința BAT /EFS: Gestionarea utilităților și a materiilor prime:

Tehnici utilizate de SC.ECO TOTAL SRL: a.Societatea va întocmi și va transmite autorităților de reglementare și control raportul anual de mediu care va cuprinde și furnizarea defalcata a energiei consumate.b.,c . Nu se exportă energie de pe amplasament

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.pct 20 alin a. Alin.b,c nu se aplica

7.2.10. Operatorul va înregistra anual consumul total de energie electrică utilizată pe amplasament.

Pentru funcționare SC ECO TOTAL SRL utilizează :

- **Energie electrică : Alimentarea cu energie electrică:** se face din rețeaua existentă în zona, prin bransamentul existent, furnizor S.C. CEZ VANZARE S.A, Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice, conform contractului încheiat.

Gaze naturale/Combustibili: nu este cazul

8. DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR DESFĂȘURATE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

8.1.1. Coordonatele geografice ale amplasamentului:

Coordonate geografice	WGS84	STEREO 70	
Longitudine (X)	-	316337	316347
Latitudine (Y)	-	401133	401148

8.1.2. Amplasare în teritoriu:

Terenul pe care **S.C. Eco Total SRL** desfășoară activitatea de stocare a deșeurilor periculoase și nepericuloase este situat în intravilanul municipiului Craiova și are destinația conform PUG/PUZ- regim economic - subzonă funcțiune industrială/servicii de interes local.

Suprafața terenului este de 1456m², proprietatea SC ECO TOTAL SRL, din care suprafața construită 582 mp, diferența suprafața liberă betonată. Pe același amplasament titularul de proiect detine, în baza unui contract de închiriere, o suprafață de teren de 734mp



din care suprafață construită 74mp și 660mp teren platformă betonată. Terenul are ca destinație conform PUG Craiova–subzonă funcțiune industrială/ servicii de interes local.

Spațiile de stocare a deșeurilor periculoase și nepericuloase se află la o distanță de peste 400m distanță de zonele de locuit și au următoarele vecinătăți: **N-E:** Filiala de Rețele Electrice Craiova; **S-V:** S.C Electrice Oltenia SA S.D.F.E.E Craiova (Statia 110kV Prefabricate), Consiliul Local Craiova DE 121; **S-E** – Filiala de Rețele Electrice Craiova, SC Elco SA Craiova, str. Nicolae Titulescu; **Nord:** SC ELCO SA Craiova; **Sud:** str. Eliza Opran, Consiliul Local Craiova;

Amplasamentul este în zonă industrială. Limitrof amplasamentului nu sunt zone declarate ca arii naturale protejate, astfel ca activitatea societatii sa aiba un impact negativ asupra habitatelor naturale sau a speciilor salbatice.

In apropierea obiectivului se află:

- Situl de importanță comunitară Coridorul Jiului ROSCI 0045 aflat la cca 2km.
- Rezervația naturală Complexul lacustru Preajba Făcăi la o distanță de cca.10 km;
- Rezervația naturală Locul fosilifer Bucovăț la o distanță de cca. 7 km.

Situl de importanță comunitară Coridorul Jiului ROSCI 0045 este situat pe teritoriul a 3 județe și în apropierea Municipiului Craiova. Activitatea desfășurată de SC ECO TOTAL SRL –colectarea și stocarea de deseuri periculoase și nepericuloase nu afectează securitatea sitului.

8.1.3. Utilizarea actuală a terenului

SC ECOTOTAL SRL are ca obiect de activitate principal colectarea și stocarea, la punctul de lucru situat în Municipiul Craiova, str. Calea Severinului nr.107B, Județul Dolj, a deșeurilor periculoase și nepericuloase colectate de la generatori și detinatori și dispune de următoarele dotari:

a) o construcție de cărămidă cu suprafața de 582mp, cu acoperișul din beton acoperit cu tablă compartimentată astfel:

- Depozitul nr.1 cu suprafața de 165,0mp destinată stocării deșeurilor lichide periculoase;
- Depozitul nr. 2 cu suprafața de 108,2mp destinat stocării deșeurilor periculoase lichide și solide/ semisolide ambalate.
- Depozitul nr. 3 cu suprafața de 169,0mp destinat operațiunilor preliminare înainte de a fi predate către instalații de tratare a deșeurilor periculoase/nepericuloase precum și stocării deșeurilor de hârtie balotate;
- Depozitul nr.4 este închiriat la terti;
- Depozitul nr.5 cu suprafața de 43,4 mp, compartimentat în vestiare și zone destinate stocării deșeurilor de baterii și acumulatori, tuburi fluorescente.

Adiacent construcției de 582 mp s-au amenajat 3 spații de stocare în suprafața totală de 130mp:

-magazia nr.1 cu suprafața de 23,6mp, construită pe schelet metalic (stâlpi), cu pereți despărțitori din plasă de sîrmă, acoperiș de tablă cutată, pardoseală din beton, fără legătură la canalizare, destinată stocării deșeurilor nepericuloase lichide/ solide/ semisolide și deșeurilor periculoase;

-magazia nr.2 cu suprafața de 44,7mp, construită pe schelet metalic (stâlpi), pereți despărțitori din plasă de sîrmă, acoperiș de tablă cutată, pardoseală din beton, fără legătură la canalizare, destinată stocării deșeurilor periculoase în principal solide/ semisolide ambalate ;

-magazia nr.3 cu suprafața de 61,7 mp, construită pe schelet metalic (stâlpi), pereți despărțitori din plasă de sîrmă, acoperiș de tablă cutată, pardoseală din beton, fără legătură la canalizare, destinată stocării deseuri nepericuloase;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 27 din 97



b) o construcție din beton (depozitul nr.6), situată pe același amplasament, cu o suprafață de 74mp împărțită de un zid de beton în 2 compartimente, acoperișul din beton, (este închiriat conform Contractului nr 86/28.09.2017), destinata stocării deșeurilor periculoase, în principal cele cu conținut de solvenți.

c) platformă betonată pentru stocarea deșeurilor nepericuloase, cu suprafața de 1404mp din care 100 mp spațiu acoperit și 1304 spațiu neacoperit-capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 250t pentru stocarea deșeurilor nepericuloase

Spațiile de stocare deșeurilor periculoase și nepericuloase de la punctul de lucru situat în mun. Craiova, str. Calea Severinului, nr.107B, județul Dolj, au fost reorganizate prin proiectul "Optimizarea fluxurilor tehnologice la depozitul temporar de deșeurilor periculoase și nepericuloase" titular SC ECO TOTAL SRL, pentru care APM Dolj a eliberat Acordul de mediu nr. Nr. 11551/25.07.2018.

Destinația spațiilor reorganizate: **Depozitul nr.1-** stocare deșeurilor periculoase; **Depozitul nr 2** stocare deșeurilor periculoase; **Depozitul nr.3** –stocare deșeurilor nepericuloase;**Depozitul nr.5** – stocare deșeurilor nepericuloase și tuburi fluorescente și alte deșeurilor cu conținut de mercur;**Depozitul nr.6-** stocare deșeurilor periculoase ; **Magazia nr.1 - stocare deșeurilor nepericuloase** lichide/ solide/ semisolide ambalate în ambalaje originale, butoaie metalice/ plastic, IBC de 1mc și **stocare deșeurilor periculoase** cu codul 20 01 35*; **Magazia nr.2-** stocare deșeurilor periculoase;**Magazia nr. 3-**stocare deșeurilor nepericuloase ; **Platforma betonată acoperită și neacoperită** – stocare deșeurilor nepericuloase

Stocarea deșeurilor periculoase și nepericuloase la punctul de lucru se va face astfel:

Spatiu de stocare	Tip deșeu			
	Periculoase, t		Nepericuloase, t	
	Capacitate maxima de stocare, tone	Cantitate maxima stocata declarata, tone	Capacitate maxima de stocare, tone	Cantitate maxima stocata, tone
Depozitul nr.1	161,6	159,6	-	-
Depozitul nr.2	130,0	110	-	-
Depozitul nr.3	-	-	5,0	5,0
Depozitul nr.5	0,1	0,1	0,1	0,1
Depozitul nr.6	52,0	46,0	-	-
Magazia nr. 1	0,1	0,1	49,9	49,9
Magazia nr. 2	69,0	60,0	-	-
Magazia nr. 3	-	-	70,0	70,0
Platforma betonată	-	-	250,0	250,0
Capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități maxime de:	412,8 tone	375,8	375,0tone	375,0tone

8.2. Descrierea principalelor activități și procese

Funcționare: 250zile/an; program de lucru 8⁰⁰ - 17⁰⁰

8.2.1. Schema fluxului tehnologic

- **Colectarea/preluarea deșeurilor de la generatori/detinatori** –preluarea deșeurilor se face fie în ambalajele puse la dispoziție de generatorii/detinatorii de deșeurilor – deșeurile sunt preluate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 28 din 97



gata ambalate și etichetate, fie în ambalajele SC ECO TOTAL SRL - sunt transvazate cu ajutorul unei motopompe din ambalajele generatorului/detinatorului.

• **Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe amplasament** - Pentru colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase SC ECO TOTAL dispune de 9 (nouă) mijloace de transport auto.

• **Stocarea deșeurilor periculoase și nepericuloase la punctul de lucru** - presupune derularea următoarelor faze: *preacceptarea, acceptarea, recepția deșeurilor, descarcarea deșeurilor, stocarea preliminară a deșeurilor periculoase și nepericuloase, predarea către instalații de tratare.*

a) Preacceptarea deșeurilor - verificarea și identificarea spațiilor disponibile de stocare pentru cantitatea care urmează a fi preluată, se verifică dacă sunt disponibile mijloacele de transport proprii, se verifică dacă există posibilitatea transportului direct la valorificatori / eliminatori.

b) Acceptarea - în urma analizei se comunică generatorului/detinatorului acceptul de preluare a deșeurilor și se stabilesc condițiile contractuale (data, locul, necesarul de dotare la fața locului, etc).

c) Recepția deșeurilor. Mijlocul de transport se deplasează la generator/detinator de deșuri unde se face și recepția deșeurilor (verificarea codului, cantității, starea ambalajelor, documente însoțitoare, buletine de analize, etc.). După verificare se trece la încărcarea deșeurilor și transportul acestora la punctul de lucru.

d) Descarcarea deșeurilor. În funcție de natura deșeurilor și de caracterul periculos/nepericulos deșeurile sunt descarcate din mijloacele de transport. Pentru descarcarea/încărcarea, stocarea, operațiunile preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înaintea predării către instalații de tratare, după caz, pe amplasament sunt următoarele dotări:

Nr crt	Denumire utilaj	Nr. bucăți	Caracteristici tehnice
1	Rezervor metalic vertical (R1)	1	Capacitate = 21mc; Dn=3m; H=3,15m
2	Rezervor fibră de sticlă orizontal (R2)	1	Capacitate = 7mc; Dn=1,60m; L=3,50m
3	Rezervor metalic orizontal (R3)	1	Capacitate = 19mc; Dn=1,80 m; L=6,60m
4	Rezervor vertical plastic (R4, R5)	2	Capacitate = 5,2mc; Dn=2,20 m; H=1,50m
5	Rezervor metalic orizontal (R6, R7)	2	Capacitate = 10,0 mc; Dn=1,8m; L=4,0m
6	Rezervor metalic orizontal tampon (R8)	1	Capacitate = 10,0 mc; Dn=1,8m; L=4,0m
7	Generator de curent electric Honda	1	P=3kw
8	Motopompa Honda Gx120	1	Capacitate transvazare 640l/min
9	Motopompa Honda Gx160	1	Capacitate transvazare 1100 l/min
10	Motopompa Honda Gx 240	1	Capacitate transvazare 1400l/min
11	Motopompa Honda Gx 160	1	Capacitate transvazare 1100l/min
12	Electropompă	1	Capacitate transvazare 1500l/min
13	Presa balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1208, 60tf	1	Capacitate 4t/zi
14	Presa balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1207,54tf	1	Capacitate 3t/zi
15	Presa balotat automată ALBERS 30tf	1	Capacitate 6t/zi
16	Presa balotat semiautomată 5tf	1	Capacitate 1t/zi
17	Fierăstrău mecanic tip ARG 220	1	Viteza de tăiere 40/80m/min; P=0,9/1,4kw

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 29 din 97



18	Tocator tip PFA periculoase sau nepericuloase*	1	Capacitate 0,5t/h
19	Tocator deseuri sticla PFA	1	Capacitate 0,2t/h
20	Electrostivuitoar JUNGHEINRICH	1	Capacitate de ridicare 2,5t
21	Electrostivuitoar JUNGHEINRICH	1	Capacitate de ridicare 2,5t
22	Electrostivuitoar Still	1	Capacitate de ridicare 1,2 t
23	Transpalete manuale	3	Capacitate de ridicare 2,5t
24	Cântar mobil autorizat	2	Capacitate maximă 2,5t
25	Cântar platformă mobil	1	Capacitate maximă 2,5t
25.	Ventilatoare axiale	2	Q=1850mc/h

*Tocătorul tip PFA, cu capacitatea 0,5t/h, este destinat numai tocării deșeurilor periculoase și nepericuloase destinate coinerării.

➤ **Mijloace de transport:**

Nr. crt	Denumire	Caracteristici
1.	Iveco Daily	Autoutilitară, capacitate 3,5 t dotată cu rezervor și pompă
2	Renault Maxity	Autoutilitară, capacitate 3,5t dotată cu prelată
3	Iveco Daily	Autoutilitară, capacitate 3,5t (dubă)
4	Iveco Daily	Autoutilitară, capacitate 3,5 t(dubă)
5	Autocamion Mercedes	Capacitate 12t, cu ridicator lift capacitate 1,2t
6	Autocamion MAN	Capacitate 18t, cu ridicator lift ,cap=1,5t
7	Remorca auto	Capacitate 2mc
8	Cap tractor IVECO	Remorcă cu capacitatea de 24t
9	Semiremorcă Kogel	Cap încărcare 24t

La descărcarea deșeurilor transportate pe loturi se efectuează următoarele acțiuni:

- se verifică: capacitatea de preluare disponibilă în zona aferentă respectivului tip de deșeurii în facilitatea de stocare; buna funcționare, fără sarcină, a sistemului de descărcare; compatibilitatea pe baza proprietăților periculoase ale deșeurilor (înscrise în Fișa de evidență a stocării),

- descărcarea propriu-zisă prin intermediul echipamentului tehnologic din dotare astfel:

Deseurile lichide vrac sunt transvazate prin intermediul motopompelor în rezervoarele de lichide amplasate în Depozitul nr.1. Pentru transvazare sunt utilizate motopompe în funcție de volumul care trebuie vehiculat: motopompa Honda Gx120, capacitate transvazare 640l/min; motopompa Honda Gx160 capacitate transvazare 1100 l/min; motopompa Honda Gx240, capacitate transvazare 1400l/min; motopompa Honda Gx160, capacitate transvazare 1100l/min; electropompa capacitate transvazare 1500l/min.

Deseurile periculoase solide/ semisolide și lichide ambalate în recipiente adecvate sunt descărcate cu ajutorul electrostivuitoarului/transpaletelor și stocate în depozitele nr. 1 , nr. 2, nr.6 și în magazia nr.2.

Deseurile periculoase și nepericuloase care necesită operații preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înaintea predării către instalații de tratare sunt descărcate cu ajutorul electrostivuitoarelor și transpaletelor în depozitul nr.3 (în acest spațiu sunt montate presele de balotat deseuri periculoase și nepericuloase, utilizate în vederea optimizării



spațiului de stocare și a operațiunilor de transport). Tot în acest spațiu sunt stocate deșeurile de hartie- balotate.

Deșeurile nepericuloase sunt descărcate cu ajutorul electrostivuitoarelor și transpaletelor direct în magazinele de deșuri nepericuloase nr.1 și nr .3, depozit 3 sau pe platforma betonată.

e) Stocarea deșeurilor periculoase și nepericuloase: Conform Legii 211/2011 privind gestiunea deșeurilor, operațiunile preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înaintea predării către instalații de tratare se încadrează în Anexa 3 astfel:

R12 - Operații preliminare înaintea valorificării, inclusiv preprocesarea, cum ar fi printre altele, demontarea, sortarea, sfaramarea, compactarea, granulara, maruntirea uscata, conditionarea, reambalarea, separarea și amestecarea înaintea de supunerea la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11.

R13 - Stocarea deșeurilor înaintea operațiilor numerotate de la R1 la R12.

STOCAREA DEȘEURILOR PERICULOASE : Se face separat pe categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, și modul de ambalare. Odată descărcate în rezervoare ori amplasate pe locul de stocare, deșeurile nu mai suferă alte manipulări până în momentul încărcării în vederea transportului către instalațiile de tratare.

STOCAREA DEȘEURILOR NEPERICULOASE se face în spații special destinate.

f) operațiuni preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înaintea predării către instalații de tratare, după caz:

Se utilizează 3 prese: presa balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1207, 54tf, capacitate 3t/zi; presa balotat automată ALBERS 30tf, capacitate 6t/zi; presa balotat semiautomată 5tf, capacitate 1t/zi (rezerva funcțională).

- **deșuri nepericuloase:** (operația de valorificare corespunzătoare R12 conf. Legii 211/2011-utilizând Presa balotat semiautomată STRAUTMANN PP1207,54tf, Presa balotat automată ALBERS 30tf, Presa balotat semiautomată 5tf, tocător capacitate 0,2t/h, utilizat pentru deșeurile din sticlă și tocător capacitate 0,5 t/oră pentru deșeurile nepericuloase destinate coinerării – care nu se pretează operațiunilor de reciclare) – tipuri deșuri cf. tab:

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Operațiunea	
			tocare	compactare/ balotare
1.	Hartie/carton	15 01 01, 20 01 01	-	da
2.	Imbracaminte	20 01 10	-	da
3.	Materiale plastice	16 01 19, 20 01 39, 15 01 02, 02 01 04,	da	da
4.	Textile	20 01 11, 04 02 09	-	da
5.	Piele	04 01 08	-	da
6.	Doze de aluminiu	15 01 04	-	da
7.	Deșuri din fibra de sticlă	10 11 03	da	da
8.	Materiale izolante	17 06 04	-	da
9.	Rumegus talas	03 01 05	-	da

- **deșuri periculoase supuse compactării/balotării/ tocării utilizând presa de balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1208, 60tf și tocătorul PFA de capacitate 0,5t/h – tipuri deșuri cf. tab. ;**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 31 din 97



Nr. crt.	Denumire ambalaj	Cod deseuri	Operatiunea de tratare preliminara	
			tocare	compactare/balotare
1.	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	da	da
2.	- absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate in alta parte), materiale de lustruire si imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase (cartuse filtrante)	15 02 02*	-	da

Deseurile periculoase se toaca cu toculator de 0,5t/h in fasii cu lungimea de 30cm si latimea de 5 cm. Se toaca numai ambalaje din plastic care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase (bidoane de ulei, antigel, etc), dupa ce au fost verificate pentru a nu avea lichide in interior.

Conditie impusa: Nu vor fi supuse operatiei de tocare deseuri periculoase tip 15 01 10* ambalaje contaminate cu substante periculoase interzise de legislatia in vigoare, care se supun unei legislatii specifice.

Tocatorul utilizat pentru deseuri periculoase (15 01 10* și 15 02 02*) și pentru deșeurile nepericuloase destinate incinerării – care nu se pretează operațiilor de reciclare, este un ansamblu compus din 2 tamburi cilindrici cu câte 8 cutite fiecare care se rotesc în sens opus unul față de celalalt, amplasate într-o cuvă închisă. Cei doi tamburi sunt pusi în mișcare de două motoare electrice cu puterea de 9,2 kWh.

Dupa descarcarea pe amplasament ambalajele contaminate se pregatesc pentru operatiunea de tocare si balotare. Inainte de introducerea in toicator se verifica toate bidoanele pentru a nu avea lichide in interior. In cazul in care exista lichid in interior, acesta se va stoca corespunzator codului de deșeu din care face parte. Se introduc în toicator ambalajele contaminate. Deseurile tocate/ maruntite cu volumul redus de cca.10 ori sunt apoi balotate cu ajutorul preseii de balotat. Balotii sunt stocați pe amplasament în depozitul nr.2 pana la predarea catre instalatia de tratare. Sub masina de tocat exista o tavă metalica pentru a prelua eventualele scurgeri de lichid de pe peretii bidoanelor. Tocatorul și presa de balotat sunt amplasate într-o cuvă pentru preluarea eventualelor scurgeri de deseuri lichide periculoase.

De asemenea se toacă deseuri de sticlă pentru optimizarea transportului, care se stochează în ambalaje speciale. Tocarea sticlei se efectueaza cu toculatorul de 0,2t/h, la dimensiunile de 2-5cm²

g) Livrarea către instalațiile de tratare detinute de operatori autorizati in conditiile legii, încărcarea deșeurilor în mijlocul de transport adecvat, întocmirea formularelor de transport corespunzatoare .

Deseurile periculoase colectate sunt transportate pe amplasament in vederea stocarii.

SC ECO TOTAL SRL are desemnat un consilier de siguranta detinator al certificatului de siguranta,in conformitate cu prevederile HG. Nr 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activitatii de transport rutier de marfuri periculoase.

Vehiculele care transporta deseuri periculoase sunt pancardate sau etichetate corespunzator conform prevederilor ADR.

Conducatorii auto care transporta deseuri periculoase detin:

- permis de conducere auto pentru categoria de vehicul pe care il conduce;
- certificat ADR de formare profesionala a conducatorilor auto care transporta marfuri periculoase;
- certificat de formare profesionala a conducatorilor auto care transporta marfuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 32 din 97



- periculoase a caror masa maxim autorizata este mai mare de 3,5t;
- aviz medical eliberat de o clinica agreata de Ministerul Transporturilor;
- aviz psihologic eliberat de o clinica agreata de Ministerul Transporturilor.

Transportul de deseuri periculoase si nepericuloase se face cu respectarea prevederilor din Hotararea Guvernului nr.1061/2008.

Activitatea de transport deșeurilor periculoase se va efectua respectând prevederile OUG 57/2007 cu modificările ulterioare, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

Transportul de deseuri periculoase se face in baza:

- avizului de insotire a marfii;
- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase(anexa nr.1);
- formularul de expeditie transport deseuri periculoase(anexa nr.2);
- fisa de sigurantă a deseului care se transporta.

8.2.2. Alte activitati asociate stocarii de deseuri periculoase si nepericuloase.

a. Comert cu ridicata al deșeurilor la nivel national – preluarea de la generatori/detinatori si transport direct la unitatile de tratare.

b. Transporturi rutiere de marfuri si deseuri periculoase si nepericuloase la nivel national.

8.2.3. Alte activitati care vor fi desfasurate de operatorul economic care pot avea legatura cu amplasamentul:

Activitati de curățare la terti care consta in curatarea de decantoare, separatoare, rezervoare de produse petroliere. Operatiile care se fac sunt: transvazarea deșeurilor existente in recipiente adecvate caracteristicilor acestora; spalarea peretilor si stocarea fractiei lichide in recipiente adecvate; transportul deșeurilor rezultate si fractiei lichide fie la punctul de lucru cu stocare in halele destinate deșeurilor periculoase, fie sunt transportate direct la instalații de tratare.. Transportul este efectuat cu mijloace proprii.

Pentru efectuarea operațiilor de curățare , există următoarea dotare: Aparat curatare sub presiune pentru spalare rezervoare cu apa caldă WAP1000-1buc.; caracteristici tehnice: P=150 bar; Tapă caldă max.900C;Q=1000l/h; Aparat curatare sub presiune pentru spalare rezervoare cu apa rece Karcher – 1 buc.; caracteristici tehnice: P=150 bar; Q=500l/h

8.2.4.Sistemul de exploatare

Parametru de exploatare	Înregistrat Da/Nu	Alarmă N/L/R	Ce actiune a procesului rezultă din feed back-ul acestui parametru	Care este timpul de răspuns
a. Indicatoare de nivel la rezervoarele de deșeurii lichide	Da	N	Pornirea/oprirea motopompelor	imediat
b.Energie electrică: - Întrerupere alimentare; - fluctuații tensiune; - fluctuații frecvență.	Da	N	Interventie pentru remediere	-

L = alarmă locală;N = fără alarmă;R = alarmă cameră de comandă.

8.2.5. Alte condiții de funcționare decât cele normale: În situatia opririi accidentale a alimentării cu energie electrică nu apar conditii anormale de functionare. Se intrerupe iluminatul în depozite si ventilatia, dar activitatea nu ridica riscuri de explozie, incendiu, etc.

8.2.6. Studii pe termen mai lung considerate a fi necesare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 33 din 97



Din analiza documentatiei si a amplasamentului a rezultat ca nu este necesara efectuarea de noi studii.

8.3. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate

Cerinte caracteristice BAT - Asigurarea functionării corespunzătoare prin:

- **Implementarea unui sistem eficient de management al mediului-** Este implementat sistemul integrat calitate- mediu: Certificat ISO 14001 : 2015 și ISO 9001:2015 cod de identificare 124271/1404 2017 eliberat de CERTROM;

-**Minimizarea impactului produs de accidente si avarii printr-un plan de prevenire si management al situatiilor de urgentă** – S-a elaborat Planul de interventie pentru situatii accidentale si Planul de prevenire si stingere a incendiilor.

8.3.1. Cerințe relevante suplimentare pentru activitățile specifice sunt identificate în comparație cu prevederile:

Pentru stocarea deseurilor nu este un document BAT. Pentru comparatia între activitatea desfasurata de SC ECO TOTAL SRL și cele mai bune tehnici disponibile s-au utilizat Documentul de Referinta asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS) (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storaj /2006) si Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 (WT) Documentul de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deseurilor industriale (August 2006)

8.3.1.1. Comparând cu Documentul de Referinta asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS)(Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storaj /2006) rezultă următoarele :

Cerinta BAT /EFS:

Cerinta BAT /EFS:

1. Stocarea lichidelor:

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Stocarea deseurilor lichide se face in:a)rezervoare metalice verticale cu capac fix, prevazute cu guri de aerisire;b)rezervoare orizontale supraterane (metalice ,fibra de sticla); c) Containere IBC cu capacitate 1mc;d) butoaie de tabla de 200l;e) bidoane de plastic;

Mod de aplicare: a)Conformare cu BAT, secțiunea 3.1.3; b)Conformare cu BAT, secțiunea 3.1.4; c),d),e), Conformare cu BAT, secțiunea 3.1.13

2. Principii generale pentru prevenirea și reducerea emisiilor- Design rezervor

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: La dotarea amplasamentului pentru stocarea deseurilor lichide s-au avut in considerare:a) proprietățile fizico-chimice ale substanțelor care se vor stoca; b) ambalajele destinate stocarii ale deseurilor lichide de volum mare sunt dotate cu indicatoare de nivel; nr. de personal a fost stabilit dupa volumul de munca; c)personalul este instruit conform procedurilor PS-14 Identificarea pericolelor, evaluare riscuri și stabilire controale si PS-05 Actiuni corrective;d) Instruirea angajatilor (PS-09 Competență și conștientizare); - plan de interventie pentru situatii accidentale;- procesul este supravegheat computerizat cu camera de supraveghere; e)Materialele ambalajelor au fost alese in functie de deseurile stocate, Rezervoarele lucreaza la presiune atmosferica , nu sunt prevazute cu supape si sunt amplasate astfel incat sa permita accesul pentru interventii si inspectii.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea.5.1.1.1

3. Inspecție și întreținere

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Este elaborat planul de întreținere și inspecție.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.1.1/4.1.2.2.1.



4. *BAT este de a amplasa un rezervor care operează la, sau aproape de presiunea atmosferică deasupra solului.*

5. **Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL:** Rezervoarele operează la presiune atmosferică și sunt amplasate suprateran.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.1.1

6. *Culoare rezervor*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Rezervoarele sunt amplasate în spații închise deci sunt aparate de lumina și căldura soarelui. Nu sunt stocate substanțe volatile.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.1.1/4.1.3.6.

7. *BAT este reducerea emisiilor rezultate din rezervorul de stocare, de transfer și de manipulare, care au un efect negativ semnificativ asupra mediului.*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Emisiile nu sunt semnificative deoarece :

- se stochează în rezervoare deseuri de uleiuri (nu se stochează deseuri cu conținut de substanțe volatile);

- nu este o capacitate de stocare de mari dimensiuni (specifice rafinăriilor)

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1.1.1/4.1.3.1. neaplicabil

8. *Monitorizarea COV*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu sunt emisii de COV semnificative

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1.1.1/4.1.2.2.3. neaplicabil

9. **Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL:** Nu este cazul

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1.1.1/4.1.2.2.3. neaplicabil

10. *Sisteme*

dedicate

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Rezervoarele sunt dedicate stocării temporare de deseuri uleioase.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.1/4.1.4.4.

11. **Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL:** Nu este cazul, nu se stochează substanțe volatile

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1.1.2. neaplicabil

12. *Prevenire a incidentelor și accidentelor (majore) de management al siguranței și riscurilor*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nivelul de protecție este stabilit de acord cu pompierii. Sunt luate măsuri preventive:- asigurarea supravegherii continue a amplasamentului ; - spații de stocare; rezistente la foc; stocarea deșeurilor cu conținut de substanțe pe compatibilitate;- dotarea cu stingătoare:Depozitul nr.1 nr. 1 1XP50;Depozitul nr. 2 2 XP6; Depozitul nr. 3 2XP6; Vestiare 1XP6.

Operatorul detine procedurile: PS-14 Identificarea pericolelor, evaluare riscuri și stabilire controale; PS-05 Acțiuni corective; PS-06- Acțiuni preventive;

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3., 4.1.6.1.

13. *BAT constă în punerea în aplicare a unor măsuri organizatorice adecvate*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Personalul este calificat pe locurile de muncă pe care le ocupă. De asemenea este instruit conform procedurii PS09- Competența, instruire și conștientizare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3./4.1.6.1.1.

13. *BAT constă în prevenirea coroziunii*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Materialele de construcție ale rezervoarelor au fost alese în funcție de deseurile stocate Rezervoarele sunt amplasate în spațiu închis, suprateran, și nu sunt expuse intemperiilor. Periodic sunt inspectate în ceea ce privește starea fizică. Pentru protecție sunt vopsite. Având în vedere deseurile stocate, nu este necesară adăugarea de inhibitori de coroziune sau aplicarea unei protecții catodice.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3./4.1.6.1.4

14. **Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL:** Nu se utilizează rezervoare subterane

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1.1.3 neaplicabil

15. *Proceduri operaționale și instrumente pentru a preveni supra umplerea*

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Înainte de descărcarea unei cisterne/lot de ambalaje



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 35 din 97



operatorul se asigura ca este suficient spatiu în rezervor pentru a primi toată cantitatea . Operatiunea este urmarită de doua persoane.

-instrumentele utilizate pentru controlul funcționării normale a sistemului de stocare, sunt indicatoarele de nivel cu care sunt dotate rezervoarele și care informeaza operatorul că există un risc de supraalimentare;

- în timpul programului operatorii observă nivelele anormale;

- instruirea regulată a operatorilor, actualizarea instrucțiunilor de utilizare

16. Proceduri operaționale și instrumente pentru a preveni supra umplerea

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Inainte de descarcarea unei cisterne/lot de ambalaje operatorul se asigura ca este suficient spatiu în rezervor pentru a primi toată cantitatea . Operatiunea este urmarită de doua persoane .

-instrumentele utilizate pentru controlul funcționării normale a sistemului de stocare, sunt indicatoarele de nivel cu care sunt dotate rezervoarele și care informeaza operatorul că există un risc de supraalimentare; în timpul programului operatorii observă nivelele anormale; instruirea regulată a operatorilor, actualizarea instrucțiunilor de utilizare;

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3/ 4.1.6.1.5, 4.1.6.1.6.

16. Detectarea scurgerilor

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Se aplica metoda de detectare a scurgerilor prin verificări ale inventarului lichidelor stocate.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3/ 4.1.6.1.7.

17. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Rezervoarele sunt amplasate într-o cuva de beton protejată cu un strat de protecție care asigura "nivel de risc neglijabil" de poluare a solului din partea de jos și în pereti unde exista conexiunile rezervoarelor de stocare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3/ 4.1.6.1.8

18. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Solul nu poate fi poluat deoarece rezervoarele sunt amplasate într-o cuva de retenție.. In cazul fisurării unui rezervor este montat un vas de rezervă R8 cu capacitatea de 10000l într-o cuva separată cu capacitatea de 4mc.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1.1.3

19. Depozitarea substanțelor periculoase ambalate

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Stocarea deșeurilor intra sub incidența Directivei Seveso II dar nu se incadreaza prevederilor acesteia (Legea nr 59/2016)

1. Deșeurile stocate nu sunt autocombustibile.

In depozit sunt interzise lucrarile cu foc deschis. Personalul este instruit sa nu efectueze lucrari in depozit care pot provoca incendii.Instalatia este situata la cca 400m de prima locuinta ceea ce asigura o distanta suficienta in cazul producerii unui incendiu pe alt amplasament. Depozitul are impamantare.

2. Deșeurile sunt stocate pe compatibilitati.

3. Deșeurile sunt stocate pe compatibilitati.

Personalul este instruit periodic pentru manipularea în conditii de siguranta a substantelor periculoase.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 4.1.7.; 2.Conformare cu BAT, secțiunea 4.1.7.4;

3.Conformare cu BAT, secțiunea 4.1.7.4

20. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea dispune de: Plan de interventie pentru situatii accidentale; PS-12 Pregatire pentru situatii de urgenta si capacitatea de raspuns;PS-14 Identificarea pericolelor,evaluare riscuri si stabilire controale.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2/4.1.6.1.

21. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Seful de depozit raspunde de stocarea in siguranta a deșeurilor, pe baza cunoasterii proprietatilor chimice si fizice ale deșeurilor aduse pentru a fi stocate temporar.In cazul in care aceasta lipseste este desemnat un inlocuitor, cu cunostinte in domeniu, care preia atributiile privind stocarea.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2/4.1.7.1.



22. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Personalul este instruit conform procedurilor: PS-09-Competenta, instruire si constientizare;PS-14 Identificare pericole,evaluare riscuri si stabilire controale.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2/ 4.1.7.1

23. Cerinta BAT /EFS: Zona de depozitare

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Constructia este din materiale incombustibile, beton, zidarie, acoperişul din beton și tablă.Nu este legata la canalizare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2./4.1.7.2 /4.1.7.4.

24. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Zonele de stocare sunt separate , stocarea se face pe compatibilități. Nu sunt surse de foc în apropiere; pereții despărțitori sunt rezistenți la foc.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2. /4.1.7.3

25. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Stocarea se face pe compatibilități.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2. / 4.1.7.4

26. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: In cazul fisurării unui rezervor este montat un vas de rezervă R8 cu capacitatea de 10000l într-o cuva separată cu capacitatea de 4mc.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2./4.1.7.5

27. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nivelul de protectie este stabilit de acord cu pompierii. Sunt luate masuri preventive: asigurarea supravegherii continue a amplasamentului ; spatii de stocare rezistente la foc; stocarea deșeurilor periculoase pe compatibilitati;

- dotarea cu stingatoare:Depozitul nr. 1: 1XP50, Depozitul nr. 2: 2XP6, Depozitul nr. 3: 2XP6, Vestiare: 1XP6. Depozitele nr1, 2 ,3 sunt dotate cu senzori de fum și supravegheate continuu, cu transmitere la firma de pază, poliție , sef depozit și administrator . Operatorul detine procedurile: PS-14 Identificarea pericolelor, evaluare riscuri si stabilire controale;PS-05 Actiuni corective;PS-06-Actiuni preventive;Plan de interventii pentru situatii accidentale; Personalul este instruit sa nu utilizeze surse de foc pe amplasament

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.1.2./ 4.1.7.6/ 4.1.7.6.1

28. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Este elaborat planul de întreținere și inspecție.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 5.2.1/ 4.1.2.2.1.

29. Cerinta BAT /EFS : Detectarea scurgerilor și programul de reparații

Pentru instalațiile mari de depozitare, în funcție de proprietățile produselor depozitate, BAT este de a aplica un program de reparații.

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Se aplica metoda de inspectie pentru detectarea scurgerilor și repararea defectiunilor conform planului de reparații.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 5.2.1/ 4.2.1.3.

30. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Emisiile nu sunt semnificative deoarece : se stochează; deseuri de uleiuri (nu se stochează deseuri cu continut de substante volatile); nu este o capacitate de stocare de mari dimensiuni (specifice rafinăriilor);

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 5.2.1/ 4.1.3.1.

31. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea dispune de : Plan de interventie pentru situatii accidentale; PS-12 Pregatire pentru situatii de urgenta și capacitatea de raspuns; PS-14 Identificarea pericolelor,evaluare riscuri si stabilire controale.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 5.2.1/ 4.1.6.1.

32. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Sunt luate masuri organizatorice privind Personalul este instruit conform procedurilor: PS-09-Competenta, instruire si constientizare; PS-14 Identificare pericole,evaluare riscuri si stabilire controale

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.1/ 4.1.6.1.1.

33. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Descarcarea /incarcarea se face prin furtune

Mod de aplicare: Conformare cu BAT,secțiunea 5.2.2.1/ 3.2.1.1.

34. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: La descarcarea /incarcarea deșeurilor lichide se utilizeaza echipamente cu minimum de conexiuni

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.2.1.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 37 din 97



35. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: La conectarea sistemelor de tranzvazare deșeurilor lichide se utilizează garnituri de calitate și se verifică echipamentul pentru a se evita pierderile de produs.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.2.2.

36. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Materialele de construcție ale rezervoarelor au fost alese în funcție de compoziția deșeurilor stocate. Rezervoarele sunt amplasate în spațiu închis, suprateran, și nu sunt expuse intemperiilor. Periodic sunt inspectate în ceea ce privește starea fizică. Pentru protecție sunt vopsite. Având în vedere deșeurile stocate, nu este necesară adăugarea de inhibitori de coroziune sau aplicarea unei protecții catodice.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.3.1.

37. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Rezervoarele sunt vopsite

Mod de aplicare: Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.3.2.; 5.2.2.2. Conformare cu BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.3.2.; 5.2.2.2.

38. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Emisiile nu sunt semnificative deoarece : se stochează deșeurile de uleiuri (nu se stochează deșeurile cu conținut de substanțe volatile); nu este o capacitate de stocare de mari dimensiuni (specific rafinăriilor)

Mod de aplicare: BAT, secțiunea 5.2.2.1/ 4.2.3.2.; 5.2.2.2.

39. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Descărcarea /încărcarea deșeurilor lichide se face cu motopompe, amplasate pe un cadru. Acestea se racordează la vasul de stocare. Funcționarea este urmărită pe toată durata procesului de descărcare/ încărcare. Starea tehnică este verificată de fiecare dată când se execută aceste operații. Orice neconformitate constatată este supusă remedierii.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.2.2.4.

40. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Motopompele au fost achiziționate în urma selectării din punct de vedere al fluidelor vehiculate și sunt echipate cu etanșări corespunzătoare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.2.2.4/4.2.9.

41. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: În depozitul destinat stocării deșeurilor se utilizează: bidoane din plastic sau butoaie de până la 60 de litri • canistre/bidoane de metal de până la 25 de litri; • butoaie de până la 200l din oțel sau GRP (fibra de sticlă poliester armată); • saci/ pungi de hârtie sau de plastic; • containere (IBC).

42. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea dispune de :Plan de intervenție pentru situații accidentale;PS-12 Pregătire pentru situații de urgență și capacitatea de răspuns;PS-14 Identificarea pericolelor,evaluare riscuri și stabilire controale

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.3.4 / 4.1.7.1.

43. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pe amplasament nu se transferă

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.4.1/4.4.3.1. neaplicabil

44. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL; Nu este cazul

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.4.1/4.4.3.5.1. neaplicabil

45. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Mijloacele de transport intra pe amplasament cu viteza redusă.

Mod de aplicare : Conformare cu BAT secțiunea 5.4.1/ 4.4.3.5.2.

46. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Drumurile sunt asfaltate.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.4.1/ 4.4.3.5.3.

47. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Curățarea mijloacelor de transport se face la unitățile de profil, cu frecvență necesară menținerii curățeniei.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.4.1/ 4.4.6.13)

8.3.1.2. Comparând cu Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006)(Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 -WT) rezultă următoarele:

1. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea are implementat sistemul integrat calitate, mediu, și are elaborate : politica de mediu;b) procedurile necesare;c)punerea în aplicare a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 38 din 97



acestora după cum urmează: PS 09- Competența, instruire și conștientizare; PS-10- Comunicare; PS-11 – Control operational; PS12 - Pregătirea pentru situații de urgență și capacitatea de răspuns; PS-14- Identificarea pericolelor, evaluare riscuri și stabilire controale; PS – 8- Cerințe legale și alte cerințe; PS -13 – Evaluarea; conformării; d) PS – 05 - Acțiuni corective; PS – 06 – Acțiuni preventive; PS – 07 – Audit intern; PS -04 – Controlul produsului neconform; e) Revizuirea procedurilor la schimbarea condițiilor

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.1

2. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: B AT este : să aibă o procedură bună de lucru care va acoperi, de asemenea, întreținerea precum și un program de formare adecvat, care să acopere acțiunile preventive lucrătorii trebuie să-și asume problemele de sănătate și de siguranță și de mediu.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.3

3. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea întretine legături cu generatorii de deseuri care sunt conștienți de necesitatea păstrării calității acestora în vederea valorificării/eliminării acestora.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.4.

4. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Numarul de personal este angajat conform volumului de munca pe care trebuie să-l presteze. Personalul este calificat pe locurile de munca pe care le ocupa. De asemenea este instruit. PS09- Competența, instruire și conștientizare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.5

5. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Se achiziționează pentru stocarea numai acele categorii de deseuri pentru care există o posibilitate reală de valorificare/ eliminare finală, în condiții de siguranță cu risc minim pentru mediu.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.6

6. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Întrucât deseurile sunt preluate numai de personalul amplasamentului, acestea nu sunt aduse pe amplasament decât în condițiile impuse de legislație: documente tipizate de transport deseuri, rapoarte de încercări emise de laboratoare acreditate, informații privind tipurile și calitatea deseurilor furnizate de către furnizori. Facilitatea dispune de personal suficient și calificat în orice moment la locul de munca și care verifică informațiile primite. Realizarea testelor se face cu laboratoare acreditate la cererea utilizatorilor sau pentru eliminare finală.

Stocarea acestora se realizează în funcție de gradul de periculozitate, respectiv, al riscului pentru mediu, instalația dispunând de facilități corespunzătoare: zona de stocare cu suprafața impermeabilă pentru stocare de deseuri periculoase. Sunt cunoscute detaliile de contact ale producătorului de deseuri. Pe amplasament se stabilește dacă deșeurile pot fi date spre valorificare sau pentru eliminare. Se verifică codul deșeurilor și în funcție de acesta se indică zona de stocare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.7a, b, c, d, e, f

7. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul preia deseurile numai dacă este sigur că există: a. o metodă de tratare pentru deseuri; b. o capacitate de stocare suficientă; c. se preiau deseurile numai dacă ambalajele sunt corespunzătoare și deșeurile corespund informațiilor furnizate anterior de generator; în caz contrar nu se preiau.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct.8 a, b, c

8. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a. Operatorul are proceduri de prelevare a probelor în funcție de starea de agregare a deșeurilor, ambalajul în care este stocat și gradul de periculozitate.; b. Nu este laborator de analize chimice pe amplasament. Analizele (rapoartele de încercare) sunt efectuate cu laboratoare acreditate. Parametrii fizico-chimici care se cer analizați se referă la cunoașterea deșeurilor în vederea stabilirii modului de valorificare/eliminare; c. Deseurile intrate pe amplasament sunt înregistrate.

d, e, f. Se efectuează analiza probelor de deseuri recepționate în laboratoare acreditate contractate în acest sens, cu respectarea procedurii de prelevare probe. Procedura cuprinde un sistem de înregistrare a informațiilor relevante: numărul de mostre prelevate și gradul de periculozitate, detalii privind prelevarea de probe din deseuri, condițiile de operare în momentul prelevării de probe, etc.; g. Se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 39 din 97



pastreaza evidenta probelor; h. se inregistreaza locatia punctelor de prelevare, capacitatea vasului, nr. probe; i. contraprobele sunt pastrate intr-un dulap securizat; j. Nu este cazul

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct.9 a,b,c,d,e,f,g,h,i, alin.j neaplicabil

8. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a. Nu este necesar un laborator de analize chimice pe amplasament, deoarece nu este o instalatie de tratare deseuri. Analizele (rapoartele de incercare) sunt efectuate cu laboratoare acreditate. Parametrii fizico-chimici care se cer analizati se refera la cunoasterea deseului in vederea stabilirii modului de valorificare/eliminare

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct.10alin. a,b,c,d,e,g,h.; Alin.f neaplicabil

10. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul preia deseurile numai daca este sigur ca exista o metoda de tratare pentru deseuri.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct.11

11. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL:a) Neaplicabil deoarece amplasamentul este destinat stocarii temporare, nu se trateaza deseuri; b. Operatorul preia deseurile numai daca este sigur ca exista o metoda de tratare pentru deseuri; c. Deseurile se inregistreaza si se stocheaza dupa caracteristicii (periculoase si nepericuloase); d. Inregistrările se fac atat intr-un registru cat si electronic; e. Mutarea containerelor se face conform dispozitiilor sefului departamentului de logistica;

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct.12

12. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pe amplasament nu se fac amestecuri de deseuri

Mod de aplicare: Neaplicabil BAT sectiunea 5.1, pct.13.

13. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Stocarea deseurilor in functie de tipurile de deseuri receptionate, se realizeaza in functie de gradul de pericolozitate, respectiv, al riscului pentru mediu, instalatia dispunand de facilitati corespunzatoare: zona de stocare cu suprafata impermeabila pentru separarea deseurilor in functie de compatibilitate si pericolozitate. Stocarea deseurilor se realizeaza in functie de evaluarea riscului deseurilor efectuata pe baza proprietatilor acestora. Probele analizate se pastreaza intr-un dulap securizat.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct.14 alin.a,b

14. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Amplasamentul este destinat stocării, nu există o instalatie de tratare deseuri.

Mod de aplicare: BAT sectiunea 5.1, pct 15 neaplicabil

15. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Plan de interventie pentru situatii accidentale

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct 16

16. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu s-au inregistrat accidente/incidente soldate cu poluarea mediului. Se va tine evidenta in situatia producerii unui accident/incident.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct 17

17. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Activitatile desfasurate sunt realizate cu nivel scazut de zgomot si vibratii. Echipamentele sunt proiectate pentru a preveni sau minimaliza transmitia zgomotului. La solicitarea autoritatilor de reglementare si control, societatea va efectua analize pentru determinarea nivelului de zgomot.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct 18

18. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: În condițiile încetării activității S.C. ECO TOTAL SRL va elabora un Plan de închidere în concordanță cu destinația viitoare a amplasamentului. În cazul în care se propune dezafectarea, proiectul de dezafectare va include și evaluarea impactului asupra mediului care va fi supusa reglementarilor in vigoare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct 19

19. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a. Societatea va întocmi și va transmite autoritatilor de reglementare si control raportul anual de mediu care va cuprinde si furnizarea defalcata a energiei consumate. b., c. Nu se exporta energie de pe amplasament

Mod de aplicare: Conformare cu BAT sectiunea 5.1, pct 20 alin a.; Alin. b, c nu se aplica

20. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Societatea va întocmi si va transmite autoritatilor de reglementare si control raportul anual de mediu care va cuprinde si consumul de materii prime. In baza acestuia, se efectueaza si analiza interna referitoare la materiile prime utilizate.



Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 22

21. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Receptionarea deșeurilor se realizează în limita strictă a spațiilor de stocare, existând un sistem continuu de comunicare cu furnizorii în vederea gestionării corespunzătoare a livrarilor de deșeurii, în scopul acoperirii necesităților instalației.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 23.

22. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a.Amplasamentul este departe de cursuri de apă. Deșeurile sunt stocate astfel încât să se evite dubla manipulare a deșeurilor în cadrul instalației.b. depozitele de stocare deșeurii periculoase și nepericuloase nu au canalizare;c. pentru deșeurile periculoase există o zonă dedicată de stocare;d. materialele odorante sunt preluate de la generator în vase închise complet și sunt stocate în spații închise prevăzute cu ventilație naturală și artificială;e.rezervoarele de stocare lichide au conexiunile de racordare la sistemul de descarcare / încarcare prevăzute cu robineti; Rezervoarele sunt amplasate într-o cuvă care permite reținerea deversărilor accidentale;

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 24 alin. a, b,c,d,e,

23. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: g,h nu se stochează deșeurii organice lichide cu un punct de aprindere scăzut care să necesite inertizare în rezervoare.

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1,pct 25 alin g, h. –neaplicabil

24. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a.Rezervoarele au nr. unice și sunt inscripționate corespunzător; b. Rezervoarele sunt pentru stocarea temporară a deșeurilor, nu sunt integrate într-o instalație de tratare deșeurii. BAT neaplicabil. c.Sunt înregistrate caracteristicile rezervoarelor, programe de întreținere și rezultatele inspecției; accesorii, tipuri de deșeurii care pot fi stocate/tratate în recipient, inclusiv limitele de aprindere.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 26 alin a,c.

25. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Receptionarea deșeurilor se realizează în limita strictă a spațiilor de stocare, existând un sistem continuu de comunicare cu furnizorii în vederea gestionării corespunzătoare a livrarilor de deșeurii, în scopul evitării depășirii capacităților de stocare. Sunt asigurate măsurile care se impun pentru fluidizarea fluxului de deșeurii pe amplasament, astfel încât să se evite stocarea/acumularea deșeurilor mai mult decât este necesar.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 27

26. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a.sunt respectate procedurile de manipulare a deșeurilor. b. se ia în considerare orice risc pe care aceste activități le pot prezenta și intervenindu-se pentru menținerea echipamentului tehnologic în parametrii de exploatare recomandați de producător. În timpul descărcării/încărcării propriu-zise a deșeurilor periculoase se acordă o deosebită atenție stabilității containerelor /butoaielor /sacilor pe timpul efectuării manevrelor; c. încărcarea și descărcarea deșeurilor se realizează supraveghindu-se operațiunea cu personalul societății pe întreaga sa durată;d. se verifică ca echipamentele să fie în stare de funcționare; e. se verifică funcționarea sistemelor de ventilație;f. nu se descarcă namoluri;g.se verifică compatibilitatea dintre deșeurile ce urmează a fi descărcate respectiv încărcate și cele prezente în zona de stocare. Compatibilitatea se stabilește pe baza proprietăților periculoase ale deșeurilor (înscrise în Fișa de evidență a stocării).

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 28 alin. a,b,c,d,e,g.

27. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Manipularea deșeurilor se realizează cu personalul calificat corespunzător și instruit periodic.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 29

28. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pe amplasament sunt asigurate facilitățile corespunzătoare de stocare în funcție de gradul de periculozitate, respectiv, al riscului pentru mediu.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 30

29. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: a. Stocarea deșeurilor containerizate se face în spații acoperite,ferite de lumina , căldura soarelui și apa. Zonele acoperite sunt ventilate natural iar depozitele nr.1 și nr2. sunt ventilate și artificial; b) Deșeurile containerizate sunt stocate în spații acoperite cu menținerea căilor de acces libere.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1 pct 31 alin.a,b.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@spmdj.anpm.ro

Pagina 41 din 97



30. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu se execută operații de concasare, mărunțire și cernere.

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1,pct 32 neaplicabil

31. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu sunt efectuate aceste operațiuni pentru recipiente care conțin inflamabile sau substanțe extrem de volatile

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct 33

32. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pe amplasament nu se efectuează spălări

Mod de aplicare: BAT 5.1.pct.34 neaplicabil

33. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pentru a se preveni și controla emisiile:a. nu se utilizează rezervoare deschise; deșeurile se stochează corespunzător ; b..materialele care pot genera mirosuri , praf,etc sunt stocate în ambalajele preluate de la generatori în spații închise; c. emisiile sunt fugitive, nu se pot trata dar se iau măsuri pentru minimizare

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 35.

34. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu se transferă lichide volatile

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1,pct 36 neaplicabil

35. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu sunt fluxuri de emisii de substanțe care să poată fi tratate, emisiile nu sunt dirijate, sunt fugitive.

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1,pct 37 neaplicabil

36.Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu este cazul

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1, pct 38 neaplicabil

37.Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu este cazul.

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1,pct 39 neaplicabil

38. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Este elaborat planul de întreținere și inspecție.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 40

39.Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu sunt emisii dirijate

Mod de aplicare: BAT secțiunea 5.1, pct. 41 neaplicabil

40. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul ține evidența deșeurilor proprii produse și are un plan de management.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 57

41.Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul utilizează la maxim ambalajele reutilizabile

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 58

42. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul utilizează la maxim ambalajele care sunt în stare bună; la sfârșitul ciclului de viață acestea se valorifică print operatorii autorizați.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct . 59

43. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Operatorul ține evidența deșeurilor proprii produse și a deșeurilor primite la fața locului și înregistrări ale deșeurilor livrate.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 60

44.Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Pe amplasament nu se fac tratamente dar se desfășoară operațiuni preliminate înainte de predarea către instalații de tratare a deșeurilor.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct. 61

45. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Suprafețele halelor sunt din beton acoperit cu un strat protector. Pentru a îndepărta rapid scurgerile se utilizează materiale absorbante.Depozitul nu are drenaje.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 62

46. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Suprafețele depozitelor sunt din beton acoperit cu un strat protector(cuva). Depozitele nu sunt prevăzute cu drenaje.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 63

47. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Nu se utilizează vase subterane și a conductelor

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1,pct 64



48. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Sunt stabilite contractual deseurile (codurile) care se pretează la utilizare drept combustibil

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct 117

49. Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL: Conform specificațiilor utilizatorului, de pe amplasament sunt livrate numai deseurile corespunzătoare.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct 118

8.3.1.3. Planul de stocare a deșeurilor periculoase pe compatibilități are la bază conform „Ghidului privind stocarea temporară a deșeurilor periculoase” tabelul 8.3 privind compatibilitățile substanțelor periculoase din documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru „Emisii din stocare” - Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage July 2006.

Din punct de vedere al compatibilității ținând seama de caracteristicile de periculozitate pe amplasament s-au stabilit următoarele clase de substanțe: *Lichide inflamabile; Solide inflamabile - ușor combustibile; Substanțe toxice; Substanțe corozive.*

Stocarea pe amplasament a deșeurilor periculoase ținând seama de compatibilități/ caracteristicile de periculozitate se face astfel:

• **In depozitul Depozitul nr.1 , cu o capacitatea maxima de stocare de 161,6 tone:**

-deseuri cu continut de **substanțe toxice:** IBC – 29pozitii x 1mc x 3nivele=87mc; R1: 21.000l; R2: 7.000l; R3: 18.000l; R4: 5.200l; R5: 5.200l; R6: 10.000l; R7: 10000l; Rezervor tampon: 10.000l;

- deseuri cu continut de **substanțe corozive:** IBC – 4pozitii x 1mc x 3nivele=12mc.

Cantitatea maxima de desuri periculoase stocate in depozitul nr.1 este de 159,6 tone din care 31,0 deseuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016.

• **In Depozitul nr.2 , cu o capacitatea maxima de stocare de 130tone, sunt stocate: deseuri cu continut de **substanțe toxice:** 44pozitii x 1mc x 3nivele=132mc;**

Cantitatea maxima de deseuri periculoase stocate in depozitul nr.2 este de 110 tone din care 11,4tone deseuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016.

• **In Depozitul nr.6, cu o capacitatea maxima de stocare de 52tone, sunt stocate: deseuri cu continut de **substanțe inflamabile;****

Cantitatea maxima de deseuri periculoase stocate in depozitul nr.6 este de 46 tone din care 45,0 tone deseuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016.

• **In Magazia nr.2, cu o capacitatea maxima de stocare de 69 tone, sunt stocate: deseuri cu continut de **substanțe toxice:** 23 pozitii x 3nivele x 1mc=69mc ;**

Cantitatea maxima de deseuri periculoase stocate in magazia nr.2 este de 60tone din care 6,0 tone deseuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016.

• **In Magazia nr.1 cu o capacitate maxima de stocare de 50tone, sunt stocate: deseuri periculoase (0,1 tone) cu codul 20 01 35* echipamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși Incadrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare: HP6, HP7, HP14; **deseuri nepericuloase lichide/solide/semisolide** ambalate in ambalaje originale, butoaie metalice/plastic, IBC de 1mc: 17pozitii x 1mc x 3 nivele=49,9tone.**

• **In Depozitul nr.5: Capacitatea maxima de stocare=0,2tone.** Cantitate maxima stocata pe amplasament 0,2tone din care: deseuri periculoase 0,1tone si deseuri nepericuloase 0,1tone. Sunt stocate deseuri periculoase de tipul 20 01 21* tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur, **cca. 0,1 tone.** Incadrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare: HP5, HP6, HP7, HP10, HP14).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 43 din 97



9. INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA, DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

9.1. Emisii în atmosferă

9.1.1. Emisii dirijate: nu este cazul. Pe amplasament datorită specificului activității nu sunt surse de poluare a aerului fixe, dirijate.

9.1.1.1. Surse emisii dirijate: nu este cazul

9.1.1.2. Emisii punctiforme dirijate determinate: nu este cazul

9.1.1.3. Emisii de dioxid de carbon de la utilizarea energiei

Sursa de energie	Emisii anuale de CO ₂ în mediu (tone)
Electricitate din rețeaua publică	5,26
Electricitate din altă sursă*	-
Abur adus din afara amplasamentului / apă fierbinte*	-
Gaz metan, gaze de rafinărie, petrol	-
Total	5,26

9.1.2. Miros

SC ECO TOTAL SRL este amplasată în zona industrială. Activitatea desfășurată nu produce mirosuri în mod normal deoarece deșeurile sunt ambalate de generator. Totuși la manipularea acestora (transvazare, tocare, compactare) pot să apară mirosuri.

9.1.2.1. Surse de miros: manipularea deșeurilor (transvazare, tocare, compactare); la deschiderea ambalajelor cu deșuri în vederea operațiilor de transvazare, tocare, compactare; miros, ocazional, numai în cazul deteriorării unui ambalaj sau stocării necorespunzătoare a deșeurilor.

9.1.2.2. Receptori: există zonă rezidențială la circa 400 m

9.1.2.3. Managementul mirosurilor

Sursă / punct de emanație: guri de aerisire

Natura / cauza avariei: Neetanșetăți ale ambalajelor

Măsuri implementate pentru prevenirea sau reducerea riscului de producere a avariei:

Control, mentenanță

Măsuri luate atunci când apare: Se identifică locul unde mirosul este mai intens și se verifică starea ambalajului și dacă este necesar se reambalează.

Responsabil pentru inițierea măsurilor: Șeful depozitului și operatorul de la locul de muncă unde a apărut mirosul

9.1.3. Pulberi și fum:

-deșeurile pulverulente sunt stocate în ambalajele originale; transferul are loc numai ocazional, în cazul deteriorării accidentale a ambalajului original,

-rezervoarele de stocare sunt acoperite cu capace etanșe,

-mijloacele de transport folosite în transportul deșeurilor sunt de diverse tipuri și adecvate stării fizice a deșeurilor; deșeurile lichide vrac sunt transportate cu autocisterna, cele pulverulente în ambalajele originale cu camion/autoutilitarele; în hală, deșeurile sunt stocate în recipiente metalice sau PVC de diverse capacități, saci polietilena sau big-bags, saci plastic sau rafie;

-deșeurile sunt stocate în spații/recipiente acoperite,

-curățarea roților autovehiculelor și curățarea drumurilor de acces se efectuează de câte ori este necesar,

-nu se utilizează benzi transportoare pe amplasament,



-menținerea stării de curățenie în platformă este obligație permanentă pentru toți angajații.

Din procesele care au loc pe amplasament nu rezulta gaze de proces.

9.1.4. Emisii COV

Componenta	Punct de evacuare	Destinație	Masa / unitate de timp
Deseuri cu continut de COV	Prin sistemele de ventilație.	- emisii în aer	ocazional necuantificabil

9.1.4.1. Limitarea emisiilor de COV:

De la	Către	Substanțe	Tehnici utilizate pentru minimizarea emisiilor
Deseuri cu continut de COV	atmosfera	COV	- respectarea parametrilor de proces; - verificarea etanșeităților

-pentru prevenirea eliminării de compuși organici volatili se utilizează: recipienti metalici etanși, rezervoare sunt dotate cu capace fixe și sisteme de închidere care asigură etanșeitățile prin intermediul capacelor de siguranță pentru limitarea emisiile gazoase în atmosferă, sisteme de vehiculare pneumatice (motopompe);

-exhaustarea emisiilor tehnologice din spațiile destinate stocării deșeurilor periculoase se realizează prin intermediul ventilatoarelor (montate câte unul pentru fiecare hală, cu puterea de 100W și capacitatea de 1850 mc/h, conform fișei tehnice;

-vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;

- planul de masuri împotriva incendiilor trebuie să conțină măsuri de protecție împotriva incendiilor: placari sau captuseli rezistente la foc și sisteme de răcire cu apă;

9.1.5. Emisii difuze - Emisii din surse punctiforme în aer

9.1.5.1.Surse de poluanți:

- transport deseuri – surse mobile, nedirijate: oxizi de azot, metan, compuși organici volatili, monoxid de carbon, oxizi de sulf, particule, metale grele. Aceste emisii sunt discontinue, *numai în timpul în care pe amplasament se vor deplasa vehiculele care transportă deseuri;*

- manipulare deșeurilor- surse nedirijate de emisii fugitive de pulberi și compuși organici volatili *numai în cazul transvazării deșeurilor;*

- stocare deseuri- surse stationare, nedirijate, de emisii fugitive: pulberi, compuși organici volatili *numai în cazul unor ambalaje necorespunzătoare;*

- compactarea deșeurilor - surse stationare, nedirijate, de emisii fugitive: pulberi, compuși organici volatili;

- miros datorat compușilor organici volatili, *numai în cazul stocării necorespunzătoare a deșeurilor.*

- evenimente situate în afara condițiilor normale de funcționare;

9.1.6. Măsuri de diminuare a impactului la funcționare:

-din comparația cu BAT –EFS rezultă că sunt luate toate măsurile pentru diminuarea emisiilor;

-utilizarea de echipamente performante și verificate tehnic pentru a reduce consumul de combustibil;

- nu se vor utiliza rezervoare deschise; deșeurile se vor stoca corespunzător în funcție de proprietăți fizico-chimice, compatibilitati și natura substanțelor de stingere în cazul deșeurilor periculoase;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 45 din 97



- deseurile care pot genera mirosuri, praf, etc vor fi preluate de la generatori în ambalajele originale, închise etans;
- în scopul evitării producerii emisiilor de praf **nu** se vor executa operații de concasare, mărunțire și cernere pe amplasament (nu sunt prevăzute prin proiect mașini de mărunțit propriu-zise de tipul concasoare, mori);
- nu se vor efectua operațiuni de transvzare pentru recipiente care conțin deșeuri inflamabile sau substanțe extrem de volatile;
- stabilirea, funcție și de locația generatorilor de deșeuri și eventual de stocare a acestora, a unor rute de transport optime atât din punct de vedere al distanței, cât și al zonelor sensibile traversate, pentru a minimiza impactul indus de emisiile gazoase generate de transport;
- graficul de lucru al utilajelor va fi optimizat în așa fel încât emisiile de noxe gazoase să fie cât mai reduse, iar impactul generat asupra calitatii aerului să fie minim;
- funcționarea continuă a ventilatoarelor pentru evitarea acumulării de poluanți în depozite;
- pentru prevenirea eliminării de compuși organici volatili se utilizează: recipiente metalice etanșe, rezervoarele sunt dotate cu capace fixe și sisteme de închidere care asigură etanșeitatea prin intermediul capacelor de siguranță pentru limitarea emisiilor gazoase în atmosferă, sisteme de vehiculare pneumatice (motopompe);
- în scopul limitării emisiilor de gaze și particule poluante provenite de la motoarele autovehiculelor și utilajelor, se vor lua măsurile necesare pentru ca acestea să fie verificate tehnic și să funcționeze la parametri normali;
- exhaustarea emisiilor tehnologice din spațiile destinate stocării deșeurilor periculoase se realizează prin intermediul ventilatoarelor axiale de tipul LHV 350 CATA (montate câte unul pentru fiecare hală, pe pereții laterali), cu puterea de 100W și debitul/capacitatea de 1850 mc/h;
- vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;

9.1.6.1. Echipamente de depoluare

Faza de proces	Punctul de emisie	Poluant	Echipament de exhaustare identificat	Propus sau existent
1	2	3	4	5
Stocarea deșeurilor periculoase	Tubulatura de la fiecare ventilator	COV Pulberi	Sistem de ventilație la depozitul nr.1 și nr.2 (2 ventilatoare de tipul LHV 350 CATA montate câte unul pentru fiecare hală, pe pereții laterali, cu puterea de 100W și debitul de 1850 mc/h)	existent

9.1.6.2. Sisteme de ventilare

Identificați fiecare sistem de ventilare	Dotari
Depozitul nr.1	1 ventilator axial LHV350 CATA x1850 mc/h
Depozitul nr.2	1 ventilator axial LHV350 CATA x1850 mc/h

9.1.7. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor reglementate prin prezenta autorizație.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 46 din 97



9.1.8. Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

9.1.9. Operatorul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

9.1.10. În cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: ACPM și GNM - Comisariatul Județean Dolj, în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

9.1.11. Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defectării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

9.1.12. Analizând cerințele BAT din Documentul de Referință asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS) (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storage /2006) și Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 (WT). Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006) s-a constatat că acestea sunt respectate prin adoptarea tehnicilor de minimizare a emisiilor și anume :

a. nu se utilizează rezervoare deschise; deșeurile se stochează corespunzător ; b. deșeurile care pot genera mirosuri , praf, COV, etc sunt stocate în ambalajele preluate de la generatori în spații închise;c. nu se execută operații de concasare, mărunțire și cernere;d depozitele sunt ventilate; e. emisiile de COV nu sunt semnificative deoarece deșeurile cu conținut de substanțe volatile se depozitează în ambalajele originale, nu se fac transvazări; eficiența acestor măsuri determină faptul că pe amplasament nu se remarcă mirosuri.

9.2. Emisii în apă

9.2.1. Surse de ape uzate

De pe amplasamentul SC ECO TOTAL rezultă ape uzate menajere care se stochează într-un bazin vidanjabil de 2 mc. (Coordonate Stereo: x=316373,940; y=401212,140). Acestea se vidanjează prin operator autorizat din punct de vedere al protecției mediului în baza contractului încheiat și sunt transportate în vederea epurării la stația de epurare mecano-biologică a Companiei de Apă Oltenia SA Craiova.

Măsuri de diminuare a impactului la faza de implementare și de funcționare a proiectului:

- canalizarea pentru apele uzate menajere este confecționată din PEHD, Dn 100mm l=10m.
- nu se utilizează apă în activitatea desfășurată;
- toate spațiile de stocare a deșeurilor au podeaua din ciment iar aleile sunt betonate;
- întreținerea mijloacelor auto din dotare (spalare, reparare, schimb ulei, alimentare cu carburanți) se va realiza doar la firme autorizate care au dotări specifice prestării acestor servicii;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 47 din 97



- evitarea pierderilor de carburanți și uleiuri ce pot proveni de la mijloacele de transport; este obligatorie deținerea permanentă a unei cantități suficiente de substanțe absorbante pentru intervenție în cazul deversărilor accidentale de produse petroliere;
- nu se vor evacua ape uzate neepurate corespunzător în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau stoca deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;
- gestionarea deșeurilor tinând seama de natura lor în conformitate cu prevederile legale;

Evacuări în rețeaua de canalizare proprie-Conform raportului de încercare nr. nr.900/22.09.2016 pentru apa uzată (bazin etans vidanjabil), emis de Compania de Apă Oltenia SA Craiova.

Indicator	U.M.	Valori determinate	Valori maxime admise
Temperatura	0C		40
pH	unități pH	7,7	6,5-8,5
Materii în suspensie	mg/l	320	350
CBO5	mg O2/l		300
CCO- Cr	mg O2/l	460,8	500
Reziduu fix	mg/l	-	2000
Amoniu	mg/l	-	30
Fosfor total	mg/l	-	5
Sulfuri și H2S	mg/l	-	1
Fenoli	mg/l	-	30
Subst. extractibile cu solv organici	mg/l	20	30
Detergenți sintetici biodegradabili	mg/l	-	25

Canalizarea pentru apele uzate menajere este confecționată din PEHD, Dn 100mm l=10m.

Ape de suprafață – nu se evacuează ape uzate în ape de suprafață.

Din activitate nu rezultă ape uzate tehnologice.

Apele pluviale sunt deversate la nivelul terenului.

Calitatea apelor subterane. Nu sunt foraje de observație pe amplasament. Dat fiind faptul că toată suprafața este protejată este de așteptat ca pânza freatică să nu prezinte modificări calitative.

9.2.2. Debite de evacuare ape uzate autorizate: nu este cazul

9.2.3. Pretratate - nu este cazul

9.2.4. Tratamente – apele uzate menajere nu sunt epurate pe amplasament

9.2.5. Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

9.2.6. Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

9.3. Emisii în sol, ape subterane

9.3.1. Surse posibile de poluare: accidente și evenimente legate de transportul, manipularea, stocarea, vehicularea deșeurilor periculoase și nepericuloase care conduc la imprastierea pe sol a deșeurilor; deplasarea și staționarea mijloacelor auto-scurgeri accidentale de combustibili; neatențitățile la pardoselile spațiilor de stocare, rețeaua de canalizare ape menajere, bazinul de stocare ape uzate, cuvele rezervoarelor, folosirea utilajelor neîntreținute corespunzător (pierderi de lubrifianți sau carburanți);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 48 din 97



9.3.2. Măsurii pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane:

➤ Conform raportului de încercare nr. nr. 9314S / 15.09.2016 emis de APM Dolj- analiza proba de sol luată la cca 15m de amplasament. Coordonate stereo: x 316337,275; y 401133,371-valori de referință:

Nr. crt	Indicator analizat	U.M.	Valoare normală conform Ordinul MAPPM nr. 756/1997	Valoare măsurată
1	Total hidrocarburi din petrol (THP)	mg/kg s.u.	100	82,7
2	Cadmiu (Cd)	mg/kg s.u.	1	0,7
3	Cupru (Cu)	mg/kg s.u.	20	15,8
4	Zinc (Zn)	mg/kg s.u.	100	81,0
5	Nichel (Ni)	mg/kg s.u.	20	7,0
6	Crom (Cr) total	mg/kg s.u.	30	6,4
7	Plumb (Pb)	mg/kg s.u.	20	24,8

Comparand rezultatele analizelor cu valorile impuse prin Ordinul MAPPM nr. 756/1997 rezultă că valorile determinate sunt sub valoarea normală cu excepția indicatorului plumb care este ușor depășit.

Calitate ape subterane: Conform adresei ABA Jiu nr.9706/CP/19.06.2018 transmisă către SC ECO TOTAL SRL :” procesul de colectare și depozitare temporară a deșeurilor periculoase (...) și nepericuloase (...) a SC ECO TOTAL SRL Craiova – punct de lucru Calea Severinului, nr. 107B Craiova, jud. Dolj, nu intra sub incidența Art.17, lit. D) din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare **și nu este necesară realizarea de foraje de monitorizare a apei freatică.**

- întreaga suprafață a punctului de lucru este betonată,
- pentru colectarea deșeurilor periculoase lichide ECO TOTAL SRL se deplasează cu autoutilitara din dotare, care este prevăzută cu pompă de transvazare cu debitul de 1100 l/min., furtune rezistente la produse petroliere și presiune, absorbant pentru produse petroliere, rezervor cu capacitatea de 1500 l, prevăzut cu sticlă de nivel;
- uleiul uzat este transvazat din recipientele în care generatorul îl colectează, cu ajutorul unei motopompe, în recipientele aparținând ECO TOTAL SRL, aflați în mijlocul auto care asigură transportul acestora până la punctul de lucru din Craiova, str. Calea Severinului nr. 107B ; la punctul de lucru se transvazează uleiul din nou, cu ajutorul pompei din dotare, din autoutilitara în rezervorul RI/recipientele destinate uleiurilor uzate existente pe amplasament și se stochează până la organizarea transportului către instalații de tratare autorizate; acest flux tehnologic este valabil și pentru celelalte deseuri periculoase lichide ;
- filtrele de ulei, carburant și aer se vor transporta cu recipientele clientului respectiv butoaie de tablă/containere; la punctul de lucru, butoaiele sau containerele cu deseuri se descarcă manual sau cu ajutorul electrostivitorului și se stochează în spațiul special amenajat pe amplasament până la organizarea transportului către operatori autorizați să valorifice ori să elimine aceste deseuri periculoase; acest flux tehnologic este valabil și pentru celelalte deseuri periculoase solide ;
- pentru minimizarea spațiului ocupat se face transvazarea deșeurilor în recipiente cu același tip de deșeu (același cod) parțial încărcate; în cazul deteriorării ambalajelor se efectuează operații de reambalare.
- pe durata stocării, recipientele de stocare se supraveghează din punct de vedere al integrității fizice, în vederea evitării scurgerilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 49 din 97



- colectarea deșeurilor de hârtie-carton, folie, PET-uri, doze aluminiu, textile, piele - aceste deseuri sunt colectate separat de la generatori și sunt ambalate în saci tip big-bags care sunt transportate ulterior la punctul de lucru, unde se vor descărca cu ajutorul electrostivuatorului și pregătite pentru operațiunea de compactare/balotare pe tipuri de deșeu;
- colectarea deșeurilor de cauciuc și sticlă: aceste deseuri sunt colectate separat de la generatori, încărcate în vrac pe paleti din lemn, transportate ulterior la punctul de lucru unde sunt descărcate cu ajutorul electrostivuatorului din dotare.
- în timpul descărcării/încărcării propriu-zise a deșeurilor periculoase ambalate se acordă o deosebită atenție stării containerelor/butoaielor/sacilor pe timpul efectuării manevrelor - acestea vor fi fixate de părțile mobile ale utilajului de descărcare/încărcare (electrostivuator);
- odată amplasate în ambalaje pe locul de stocare, deșeurile nu mai suferă alte manipulări până în momentul încărcării în vederea transportului către instalațiile de tratare autorizate. Pe durata stocării, recipientele sunt supravegheate din punct de vedere al integrității fizice și stabilității în vederea evitării scurgerilor sau împrăstierii accidentale.
- spațiile de stocare a deșeurilor sunt prevăzute cu platformă betonată, impermeabilizată cu vopsea rezistentă la produse corozive, acide și petroliere ;
- hala destinată stocării deșeurilor periculoase – stare de agregare lichidă și solidă este prevăzută cu cuvă de retenție impermeabilizată cu vopsea rezistentă la produse corozive, acide și petroliere (suprafață de 120,90 mp închisă printr-un parapet de beton cu o înălțime de 65 cm – capacitate de retenție de 40 000l unde sunt amplasate rezervoarele metalice de stocare;
- rezervorul R8 –utilizat ca vas de rezervă în cazul spargerii rezervorului R1 (21mc), cand se impune necesitatea transvazării, fiind amplasat într-o cuvă separată cu V retenție= 4000l;
- pentru îndepărtarea eventualelor scurgeri sau scăpări accidentale de uleiuri și/ sau produse petroliere, hidrocarburi operatorul economic are în dotare materiale absorbante specifice biodegradabile din gama Spillsorb, Spagsorb etc. care vor fi după caz predate pentru incinerare/coincinerare;
- căi de acces și zonă de staționare a mijloacelor auto, impermeabilizate; circulația se va face obligatoriu pe aleile existente;
- toate spațiile în care se stochează/manipulează deseuri, au platforme betonate,
- verificarea integrității stratului protector al pardoselilor în spațiile de stocare și remedierea acestuia în cazul deteriorării;
- verificarea integrității betonului pe întreg amplasamentul și remedierea în cazul deteriorării;
- verificarea periodică a etanșeității bazinului de stocare ape menajere;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor în conformitate cu natura lor, fără a fi afectat amplasamentul;
- sub masina de tocat deseuri periculoase (bidoane de ulei și antigeli) există o tavă metalică pentru a prelua eventualele scurgeri de lichid de pe peretele bidoanelor;
- tocătorul și presa de balotat deseuri periculoase (bidoane de ulei și antigeli) sunt amplasate într-o cuvă pentru preluarea eventualelor scurgeri de deseuri lichide periculoase;
- respectarea programelor de întreținere și reparații a utilajelor și echipamentelor și verificări periodice pentru eliminarea pierderilor de combustibil și lubrifianți pe alei; ;
- utilizarea materialelor absorbante în cazul pierderilor de produse petroliere pe alei; se interzice spălarea cu apă a petelor de ulei sau motorină;
- în cazul în care pe suprafața amplasamentului au loc împrăstieri de deseuri periculoase solide sau pulverulente acestea trebuie îndepărtate imediat, cu respectarea normelor de protecție a muncii și reambalate;



-în cazul în care au loc deversări de deșeuri periculoase lichide acestea trebuie îndepărtate imediat cu ajutorul materialelor absorbante; materialele absorbante cu conținut de deșeuri periculoase vor fi gestionate ca și deșeuri periculoase;

-instruirea continuă a personalului pentru respectarea procesului tehnologic, manipularea corectă a deșeurilor, va asigura protecția solului și implicit a apelor freatice.

-înainte de preluarea deșeurilor de la generatori se verifică capacitatea disponibilă existentă în zona destinată stocării respectivului tip de deșeu;

-se verifică buna funcționare, fără sarcină, a sistemului de descărcare;

-activitățile de colectare, transport și stocare preliminară în vederea predării către operatori autorizați trebuie să se facă pe categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu.

- alimentarea cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport se va face în afara amplasamentului, direct de la stațiile de distribuție carburanți din rețeaua comercială;

-spalarea mijloacelor de transport se va face numai la spalatorii autorizate din punct de vedere al protecției mediului;

-este interzisă amestecarea deșeurilor periculoase între ele sau a celor periculoase cu cele nepericuloase.

-stocarea preliminară a deșeurilor pe amplasament se va face separat, pe tipuri, în funcție de caracteristicile fizico-chimice și compatibilitatea acestora, precum și în funcție de substanțele de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu.

-elaborarea unui program de revizie care să includă controlul periodic al etanșității, a rețelei de canalizare ape menajere;

Operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- stocarea deșeurilor periculoase în recipiente/ rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, pe suprafețe betonate, protejate anticoroziv;

- manipularea deșeurilor și a materialelor auxiliare trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;

- se vor evita deversările accidentale deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;

- structurile subterane: rețeaua de canalizare și bazinele de stocare vor fi verificate periodic, iar lucrările de întreținere se vor planifica și efectua la timp;

- să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;

- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

9.4. ZGOMOT

-**Sursa de zgomot:** traficul auto; funcționarea utilajelor din dotare: prese de balotat, tocătoare, motopompe pentru transvazare, ventilatoare.

-**Surse de vibrații:** utilajele de pe amplasament; mijloacele de transport.

-**Dotari/Măsuri** pentru protecția mediului împotriva zgomotului:-pentru amplasamentul pe care se desfășoară activitatea nu s-au făcut determinări; amplasamentul pe care sunt stocate preliminar deșeuri periculoase și nepericuloase este amplasat în zona industrială; limitrof amplasamentului nu sunt receptori sensibili la zgomot; deoarece sursele de zgomot



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 51 din 97



(motopompe pentru transvazare, toaatoare, prese de balotat și traficul auto) funcționează intermitent, titularul activității va lua măsuri ca echipamentele să fie verificate tehnic iar mijloacele de transport să circule cu viteze reduse; zgomotul la receptor calculat este de 32 dB deoarece între obiectiv și receptor sunt factori care ecranează /absorb zgomotul (clădiri, vegetație, etc); nivele de presiune scăzute ale utilajelor din dotare: 43 dB- ventilatoare, 47dB – motopompe, 65dB- toacator, 75 dB – presa de balotat; se vor utiliza numai echipamente verificate tehnic; limitarea vitezei de acces la obiectiv; instruirea personalului asupra obligației de a executa operațiunile tehnologice la un nivel cât mai scăzut de zgomot; întreținere utilajelor în mișcare pentru a genera un nivel minim de zgomot în timpul utilizării; utilajele de pe amplasament sunt în general încapsulate; mijloacele de transport vor staționa pe amplasament cu motorele oprite; toate lucrările și funcționarea se vor efectua ziua, pe o perioadă limitată de timp cf. graficului de lucru;

- activitățile potențial generatoare de zgomot (presarea, tocarea, tranvazarea deșeurilor) se vor desfășura în incinta halei;

- utilajele generatoare de zgomot și vibrații vor fi amplasate pe suporti atenuatori de zgomot;

BAT este : existenta unei instalatii de gestionare de zgomot si vibratii ca parte a EMS. Pentru unele instalatii de tratare, zgomotul si vibratiile nu pot fi o problema de mediu.

Tehnici utilizate de SC ECO TOTAL SRL - Activitățile desfășurate sunt realizate cu nivel scăzut de zgomot și vibrații. Echipamentele sunt proiectate pentru a preveni sau minimaliza transmisia zgomotului.

Mod de aplicare: Conformare cu BAT secțiunea 5.1, pct 18

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT

Valori limită ale parametrilor relevanți:

	Parametru / unitatea de măsură	Valori limită		
		Tehnici alternative propuse de titular	Prin cele mai bune tehnici disponibile	Conform celor mai bune practici de mediu/limite
Imisii de poluanți în aer	Pulberi în suspensie perioada de mediere zilnic sau momentan (30min), mg/ m ³	pulberi în suspensie 0,5 mg/m ³ la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m ³ la 24 ore (medie de lungă durată)	-	pulberi în suspensie 0,5 mg/m ³ la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m ³ la 24 ore (medie de lungă durată)
	Zgomot, la limita incintei, dB	65	--	65
Emisii de poluanți în apa menajeră	pH	6,5-8,5	-	6,5-8,5
	Materii totale în suspensie mg/l	350	-	350
	CCO-Cr, mg O ₂ /l	500	-	500
	CBO5, mg O ₂ /l	300	-	300
	Substanțe extractibile cu solvenți organici , mg/l	30	-	30
	Detergenți sintetici biodegradabili	25	-	25
Sulfat	600	-	600	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 52 din 97



10.1. Aer

10.1.1. Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valoarea limită de emisie stabilită în prezenta autorizație.

10.1.2. Emisii din surse dirijate : nu este cazul

Operatorul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare, emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

10.2. Calitatea aerului

10.2.1. Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin STAS 12574/87: pulberi în suspensie 0,5 mg/m³ la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m³ la 24 ore (medie de lungă durată);

10.3. APA

10.3.1. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite: Indicatori de calitate ai apelor uzate în punctul de evacuare: conform HG 188/2002 modificata și completata cu HG 352/2005 anexa 2, tabel 1.

10.3.2. Valori limită pentru indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere

Emisii în apă asociate utilizării BAT-urilor: Valorile propuse în rețeaua de canalizare proprie corespund valorilor de intrare în stația de epurare. Nu sunt stabilite limite BAT pentru influentul stației de epurare, ci numai pentru efluentul care se evacuează în ape de suprafață sau în rețele de canalizare. Din acest motiv, apele uzate menajere evacuate se vor încadra în limitele impuse de legislația națională privind deversarea în rețele de canalizare orășenești.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Valoare prag,mg/ l	CMA	UM
				Limite admise NTPA 002 HG 352/2005 mg/ l	
Bazin etans vidanjabile	-ape uzate menajere	pH	6,5- 8,5	6,5- 8,5	mg/ l
		CCO-Cr, mgO ₂ /l	350	500	mg/ l
		Subst.extractibile,	21	30	mg/ l
		Fenoli	21	30	mg/ l
		SiO ₂	-	-	mg/ l
		Materii în suspensie	210	300	mg/ l
		Azotați	-	-	mg/ l
		Amoniu	21	30	mg/ l

10.4. Sol

10.4.1. Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezenți în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.

10.4.2. Valori admise pentru sol

-starea de referință a amplasamentului: proba de sol prelevată la cca.15m de amplasament, deoarece suprafața amplasamentului este betonată, coordonate STEREO 70 X=316 337, Y=401 133 pentru care APM Dolj a emis raportul de încercare nr.9314S/15.09.2016:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 53 din 97



Nr. crt.	Indicator analizat	UM	Valoare normala conf. Ord. MAPPM nr.756/1997	Valoare masurata de referinta
1.	Total hidrocarburi din petrol (THP)	mg/kg s.u	100	82,7
2.	Cadmiu (Cd)	mg/kg s.u	1	0,7
3.	Cupru (Cu)	mg/kg s.u	20	15,8
4.	Zinc (Zn)	mg/kg s.u	100	81,0
5.	Nichel (Ni)	mg/kg s.u	20	7,0
6.	Crom (Cr) total	mg/kg s.u	30	6,4
7.	Plumb (Pb)	mg/kg s.u	20	24,8

10.5. Zgomot

10.5.1. Valoarea admisă a zgomotului la limita amplasamentului nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB, conform SR10009-2017 Acustica-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant - Nivelul de zgomot/nivelul de presiune acustic continuu echivalent ponderat A, L_{AeqT} [dB] se va încadra în limita de 65 dB(A) stabilita SR10009-2017, pct.4.1 – Limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita spațiilor funcționale, tabelul 1.

10.5.2. La limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis conform OM nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației:

a) **în perioada zilei**, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-2018 partea a 2-a determinare nivel de zgomot ambiant, la 1,5 m înălțime față de sol, **să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50;**

b) **în perioada nopții, între orele 23,00 - 7,00**, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO SR ISO 1996/2-2018 partea a 2-a determinare nivel de zgomot ambiant, la 1,5 m înălțime față de sol, **să nu depășească 45 dB și, respectiv, curba de zgomot Cz 40.**

10.5.3. În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

10.5.4. Conform prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 64, litera f: Persoanele fizice și juridice au obligația de a asigura măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiant.

10.5.5. Vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și instalațiile în lucru, cu respectarea prevederilor HG 321/2005 republicată în 2008.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 54 din 97



privind gestionarea zgomotului ambiental și ale STAS 10009/2017 – Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot;

10.5.6.Toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1 . Deșeuri produse

Deșeuri generate din activitatea proprie desfășurată pe amplasament:

Nr. crt	Sursele de deșeuri	Codurile deșeurilor	Tipul deșeurii	Cantități t/an; buc/an	Mod de gestionare
1	Stocarea deșeurilor nepericuloase	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	0,010	Se stochează pe platformă betonată și se valorifică prin agenți autorizați.
2	Activitatea de stocare a deșeurilor periculoase	15.02.02*	absorbantă, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	0,05	Se stochează în depozitul de deșeuri periculoase în ambalaje adecvate și se elimină prin agenți autorizați
3	Protecția individuală a angajaților	15 02.03	Echipament de protecție uzat	0,01	Se stochează în depozitul de deșeuri nepericuloase și se valorifică/elimină prin agenți autorizați.
4	Întreținere, revizii, reparații	20 01 36	Echipamente electrice și electronice echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	0,01	Se stochează pe platformă betonată în depozitul de deșeuri nepericuloase și se valorifică prin agenți autorizați.
5	Întreținere, revizii, reparații	20 01 21*	Tuburi fluorescente	10buc	Se stochează în cutii speciale în depozitul de deșeuri periculoase și se valorifică prin agenți autorizați.
6	Transport auto	16 01 03	Anvelope uzate	8buc	Se stochează pe platformă betonată și se valorifică/elimină prin agenți autorizați
7	Transport auto	16 06 01*	Baterii cu plumb	2buc	Se stochează în depozitul de deșeuri periculoase, în containerele destinate acestor tipuri de deșeuri și se valorifică prin agenți autorizați



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 55 din 97



8	Demontarea filtrelor de ulei	15.02.02*	Cartușe filtrante - bsozbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase)	5,5	Se balotează și înfoliază se stochează în Depozitul nr2. și se valorifica/ elimină prin agenți autorizați.
9	Demontarea filtrelor de ulei	16 01 17	Deșeu metalic filtre	22	Se stochează ă pe platforma/container 30mc și se valorifică prin agenți autorizați
10	Operațiuni de curățare	13 05 07*	Ape cu conținut de substanțe periculoase	11	Se stochează în IBC de 1mc În Depozitul nr.1 și se valorifică/ elimină prin agenți autorizați.
11	Operațiuni de curățare	15 01 10*	Ambalaje cu conținut de substanțe periculoase	0,02	Se stochează în Depozitul nr.2 și se valorifică/ elimină prin agenți autorizați.
12	Activități administrative	20 01 01	Deseuri de hartie și carton	0,1	Se stochează în depozitul de deseuri nepericuloase și se valorifică prin agenți autorizați
13	Activități administrative	20 03 01	Deseuri menajere	2,5	Se stochează în pubele și se elimină prin agenți autorizați

- deșeurile generate identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform art.7, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și gestionate conform prevederilor legale în vigoare;

- deșeurile rezultate din activitate, vor fi stocate separat, pe categorii, în containere adecvate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului,

- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate,

- se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate/eliminate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți;

- deșeuri periculoase vor fi stocate separat pe categorii, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației.

- deșeurile periculoase vor fi ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

11.2. Deșeuri colectate- tipuri de deșeuri conform DECIZIEI COMISIEI din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, colectate de la terți:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 56 din 97



Lista nr.1- Deșeuri periculoase colectate și stocate temporar pe amplasament

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu
1	Rumeguș, așchii, resturi, lemn, plăci din așchii de lemn și furnir cu conținut de substanțe periculoase	03 01 04*
2	Nămoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu conținut de substanțe periculoase	04 02 19*
3	Deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 11*
4	Nămoluri care provin de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 13*
5	Nămoluri apoase cu conținut de vopsele sau lacuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 15*
6	Deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	08 01 21*
7	Deseuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	08 03 17*
8	Acizi de decapare	11 01 05*
9	Baze de decapare	11 01 07*
10	Lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	11 01 11*
11	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	12 01 09*
12	Nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	12 01 14 *
13	Deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase	12 01 16*
14	Emulsii neclorurate	13 01 05*
15	Uleiuri hidraulice sintetice	13 01 11*
16	Uleiuri minerale hidraulice neclorurate	13 01 10*
17	Alte Uleiuri hidraulice	13 01 13*
18	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	13 02 05*
19	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	13 02 06*
20	Alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	13 02 08*
21	Uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmisie a căldurii	13 03 07*
22	Uleiuri de santina din navigația pe apele interioare	13 04 01*
23	Nămoluri de la separatoarele ulei/apa	13 05 02*
24	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	13 05 07*
25	Amestecuri de deseuri de la paturile de nisip și separatoarele ulei/apa	13 05 08*
26	Alți combustibili (inclusiv amestecuri)	13 07 03*
27	deșeuri nespecificate (șlam)	13 08 99*
28	Alți solvenți și amestecuri de solvenți	14 06 03*
29	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*
30	Ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	15 01 11*
31	Lavete	15 02 02*
32	Filtre de ulei nespecificate în altă parte	15 02 02*
33	Filtre de ulei	16 01 07*
34	Lichide de frână	16 01 13*
35	Fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	16 01 14*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 57 din 97



36	Transformatori și condensatori conținând PCB	16 02 09*
37	Baterii cu plumb	16 06 01*
38	Pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	17 05 03*
39	Materiale de construcție cu conținut de azbest	17 06 05*
40	Pesticide	20 01 19*
41	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	20 01 21*
42	Echipeamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși	20 01 35*

Lista nr.2- Deșeuri nepericuloase stocate temporar pe amplasament

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu
1	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	02 01 04
2	materii care sunt improprie consumului sau procesării	02 03 04
3	rumegus, talas, aschii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	03 01 05
4	deșeuri de piele tăbăcită (ștuțuri, răzături, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	04 01 08
5	deșeuri de la materiale compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	04 02 09
6	deșeuri de materiale plastice	07 02 13
7	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	08 01 12
8	deșeuri lichide apoase cu conținut de cerneluri	08 03 08
9	deșeuri de tonere de imprimare, altele decât cele specificate la 08 03 14	08 03 18
10	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04)	10 01 01
11	deșeuri din fibră de sticlă	10 11 03
12	pilitura și span feros	12 01 01
13	praf și suspensii de metale neferoase	12 01 04
14	pilitura și span de materiale plastice	12 01 05
15	deșeuri de la sudură	12 01 13
16	piese uzate de polizare și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20	12 01 21
17	ambalaje de hârtie și carton	15 01 01
18	ambalaje de materiale plastice	15 01 02
19	ambalaje de lemn	15 01 03
20	ambalaje metalice	15 01 04
21	ambalaje amestecate	15 01 06
22	ambalaje de sticlă	15 01 07
23	absorbantă, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție	15 02 03
24	anvelope scoase din uz	16 01 03
25	plăcuțe de frână, altele decât specificate la 16 01 11	16 01 12
26	lichide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14	16 01 15
27	metale feroase	16 01 17



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 58 din 97



28	metale neferoase	16 01 18
29	materiale plastice	16 01 19
30	sticlă	16 01 20
31	deșeuri nespecificate	16 01 99
32	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	16 06 04
33	alte baterii și acumulatori	16 06 05
34	beton	17 01 01
35	amestecuri de beton, caramizi, tigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	17 01 07
36	sticlă	17 02 02
37	materiale plastice	17 02 03
38	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	17 06 04
39	rășini schimbătoare de ioni, saturate sau uzate	19 09 05
40	materiale plastice și de cauciuc	19 12 04
41	hârtie și carton	20 01 01
42	sticlă	20 01 02
43	îmbrăcăminte	20 01 10
44	materiale textile	20 01 11
45	uleiuri și grăsimi comestibile	20 01 25
46	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33	20 01 34
47	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36
48	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	20 01 38
49	materiale plastice	20 01 39
50	metale	20 01 40

11.3. Deșeuri comercializate: deșeuri menționate la pct. 11.4 din prezenta AIM
Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu	Loc stocare/modalitate de stocare
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoase	In magazia 1/ Container 1mc
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	In depozitul nr.5/ Cutie specifică pusă la dispoziție de reciclator
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 și 20 01 35	In magazia 1/ Container 1mc
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase	In depozitul nr 2/ Container 1mc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 59 din 97



Deșuri de baterii și acumulatori colectate:

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu
16 06 05	alte baterii și acumulatori
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20.01.33
16 06 01*	baterii cu plumb

- Categoriile de baterii colectate, conform Ordinului 669/1304/ 2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori:

Baterii portabile (categoriile 1 și 2): 1a Alcaline, 1b Litiu, 1c Zinc carbon, 1d Zinc aer, 1e Oxid de mercur (HgO), 1f Oxid de argint (Ag₂O), 1g Ansamblu de baterii, 1h Altele, 2a Nichel Cadmiu (NiCd), 2b Plumb, 2c Nichel metal hidrura (NiMH), 2d Litiu ion, 2e Litiu polimer, 2f Altele

Baterii auto (categoria 3) : 3a Plumb acid, 3b Nichel cadmiu (NiCd), 3c Altele

Baterii industriale (categoria 4): 4a Plumb acid , 4b Nichel cadmiu (NiCd), 4c Altele

11.3.1. Deșuri comercializate cu ridicata la nivel national: deșuri menționate la pct. 11.2 din prezenta AIM

11.4. Deșuri stocate temporar:

Prin reorganizarea spațiilor de stocare preliminară a deșeurilor, în vederea transportării la o instalație de tratare, și a activităților necesare stocării deșeurilor în condiții de siguranță pentru protecția factorilor de mediu, cu scopul de a fi în concordanță cu cerințele de mediu naționale și ale Uniunii Europene cu respectarea celor mai bune tehnici disponibile, **SC ECO TOTAL SRL** a amenajat spațiile de stocare după cum urmează:

STOCAREA DEȘEURILOR PERICULOASE : Se face separat pe categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, și modul de ambalare. Odată descărcate în rezervoare ori amplasate pe locul de stocare, deșeurile nu mai suferă alte manipulări până în momentul încărcării în vederea transportului către instalațiile de tratare.

Depozitul nr.1. - capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 161,6 tone, cantitate maxima stocata 159,6t - este destinat stocării deșeurilor periculoase lichide și solide-este dotat cu: 1 rezervor metalic vertical (R1) capacitate 21mc; 1 rezervor fibră de sticlă orizontal (R2) capacitate 7mc; 1 rezervor metalic orizontal (R3) capacitate 19mc; 2 rezervoare verticale de plastic (R4, R5) capacitate 5,2 mc/ buc; 2 rezervoare metalice orizontale (R6, R7) cu capacitate de 10,0 mc/buc; 1 rezervor tampon metalic orizontal (R8), cu capacitatea de 10,0mc.

Spatiul de stocare este organizat astfel:

- zona de stocare efectivă a deșeurilor periculoase lichide este reprezentată de rezervoarele R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7 care sunt amplasate într-o cuvă cu V retenție = 40000 litri. Cuvă este din beton protejată cu o vopsea rezistentă la produse corozive acide și petroliere, cu o suprafață de 120,9mp și o înălțime de 0,65m ;

- rezervorul R8 este amplasat într-o cuvă separată cu V retenție=4000l și este considerat ca vas de rezervă în cazul spargerii unui rezervor și impunerea necesității transvazării;

- containerele IBC și butoaiile se pot depozita pe 3 rânduri suprapuse. Se vor marca zonele de stocare și căile de acces, de circulație personal sau utilaj de manipulare.



Pentru minimizarea spațiului ocupat la stocare se face transvazarea deșeurilor în recipiente cu același tip de deșeu (același cod) parțial încărcati. De asemenea în cazul deteriorării ambalajelor se efectuează operații de reambalare.

Pe durata stocării, recipientele de stocare se supraveghează din punct de vedere al integrității fizice, în vederea evitării scurgerilor.

Depozitul nr.2 - capacitatea maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 130tone – cantitate maxima stocata 110tone -este destinat stocării deșeurilor periculoase lichide și solide/ semisolide în ambalaje etichetate corespunzător, în funcție de natura deșeurilor, starea fizică, caracteristicile fizico-chimice.

Deșeurile lichide și semilichide sunt stocate în butoaie metalice de tablă sau plastic de diverse capacități sau în recipiente de plastic cu grilaj, așezați pe europaleti. Containerele IBC și butoaiele se pot depozita pe 3 rânduri suprapuse. Se vor marca zonele de stocare și căile de acces, de circulație personal sau utilaj de manipulare. La stocare se are în vedere respectarea compatibilității între categoriile de deșuri stocate.

Pentru minimizarea spațiului ocupat la stocare se face transvazarea deșeurilor în recipiente cu același tip de deșeu (același cod) parțial încărcati. De asemenea în cazul deteriorării ambalajelor se efectuează operații de reambalare.

Pe durata stocării, ambalajele de stocare se supraveghează din punct de vedere al integrității fizice, în vederea evitării scurgerilor sau împrăștierei accidentale.

Depozitul nr. 6 -capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 52tone –cantitate maxima stocata 42 tone - este o construcție din beton, amplasat separat cu o suprafață de 74mp împărțit în 2 compartimente de un zid de beton. Este destinat stocării deșeurilor periculoase, în principal cele cu conținut de solvenți.

Magazia nr.2 - capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 69,0 tone - cantitate maxima stocata 60 tone -este destinată stocării deșeurilor periculoase în principal solide/ semisolide ambalate saci big bags, butoaie metalice, IBC de 1mc.

Magazia nr.1 – capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 50t-cantitate maxima stocata 0,1 tone deșuri periculoase și 49,9 tone deșuri nepericuloase - destinata stocării de deșuri nepericuloase și periculoase de tipul 20 01 35* echipamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși - capacitate maxima de stocare deșuri periculoase corespunzătoare unei cantități de **0,1 tone**. Incadrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare: HP6, HP7, HP14

Depozitul nr.5 - Capacitate maximă de stocare totală corespunzătoare unei cantități de 0,2t destinata stocării de deșuri nepericuloase (0,1 tone) și periculoase (0,1 tone) de tipul 20 01 21* tuburi fluorescente și alte deșuri cu conținut de mercur.

STOCAREA DEȘEURILOR NEPERICULOASE se face în:

- **Magazia nr.1** (23,6mp)- **capacitatea maxima de stocare deșuri corespunzătoare unei cantități de 50 tone (49,9 tone deșuri nepericuloase și 0,1 tone deșuri periculoase)** este destinata stocării deșeurilor nepericuloase lichide/ solide/ semisolide ambalate în ambalaje originale, butoaie metalice/ plastic, IBC de 1mc și periculoase (din motive de transport deșeurile cu codul 20 01 35* sunt stocate în magazia nr.1 (0,1t)).
- **Magazia nr.3** (61,7 mp) – **capacitate maxima de stocare deșuri nepericuloase corespunzătoare unei cantități de 70 tone**, este dotată cu un cântar de 2,5t.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 61 din 97



➤ **Depozitul 3 (169 mp) - Capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 5,0t** este destinat stocării de deșeuri nepericuloase și desfasurării de operațiuni preliminare înainte de a fi predate către instalații de tratare.

În acest spațiu sunt montate presele de balotat deseuri, utilizate la presarea/balotarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, în vederea optimizării spațiului de stocare și a operațiunilor de transport. Se utilizează 3 prese: presa balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1207, 54tf, capacitate 3t/zi; presa balotat automată ALBERS 30tf, capacitate 6t/zi; presa balotat semiautomată 5tf, capacitate 1t/zi.

Platforma acoperită/neacoperită capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 250t pentru stocarea deseuri nepericuloase. Deșeurile sunt stocate în containere de 1mc, 30mc, 40mc, saci big bags, vrac. (deșeuri de lemn), balotate. Pe platforma acoperită sunt montate: presa balotat semiautomată STRAUTMANN, PP1208, 60tf, capacitate 4t/zi; tocător de 0,5t/h; tocător de 0,2t/h.

Depozitul nr.1- stocare deseuri periculoase

Cod deseuri	Denumirea deșeurilor	Cantitate maximă existentă pe amplasament, t	Stare fizică	Incastrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare	Mod de stocare/ambalare
11 01 05*	acizi de decapare	0,05	L	HP8	Butoi plastic/metal 20- 200l
11 01 07*	baze de decapare	0,05	L	HP8	Butoi plastic/metal 20- 200l
11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	25,0	L	HP8	IBC de 1mc
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	25,0	L	HP14	IBC de 1mc
13 01 05*	emulsii neclorurate	6,0	L	HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, HP14	IBC de 1mc
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	1,1	L	HP5	IBC de 1mc
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorurate	10	L	HP5	R1=21mc; R2=7mc R3=19mc; R4=5,2mc
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	1,5	L	HP5	R5 =5,2mc; R6 =10mc
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	25	L	HP5	R7= 10mc; R8 – rezervor tampon în caz de avarie=10mc
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	48,5	L	HP4	Total rezervoare=



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 62 din 97



13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	2,0	L	HP7	76,4mc IBC de 1 mc; Butoaie metalice 200l Total capacitate de stocare în rezervoare, IBC și butoaie=98t
13 03 07*	Uleiuri minerale neclorurate izolante și de transmisie a căldurii	10	L	HP5	IBC de 1mc
13 04 01*	uleiuri de santina din navigația pe apele interioare	0,6	L	HP5	IBC de 1mc
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	3,0	L	HP4, HP5, HP7	IBC de 1mc
16 01 13*	lichide de frână	0,8	L	HP4	Butoi plastic/metal 200l
16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	1,0	L	HP5, HP10	Butoi plastic /metal 200l
Depozitul nr. 1 capacitate de stocare maxima corespunzătoare unei cantități de 161,6tone					
Cantitate maxima stocata pe amplasament 159,6tone					

S-solid; SS-semisolid; L-lichid

Depozitul nr 2 stocare deseuri periculoase

Cod deseuri	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă existentă pe amplasament, t	Stare fizică	Incastrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare	Mod de stocare/ambalare
08 03 17*	deseuri de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase	0,1	L/S	HP4	Container 1mc
12 01 14 *	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	2,0	SS	HP5	IBC de 1mc/ butoi 200l
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate (șlam)	1,0	SS	HP4, HP5, HP6, HP7, HP10, HP14	IBC de 1mc/ containerel mc
15 01 10*	ambalaje care	31	S	HP5	Balotat 200-400kg și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anprm.ro

Pagina 63 din 97



	conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase				înfoliate
15 02 02*	Lavete	9	S	-	Balotat 200-400kg și infoliate
15 02 02*	materiale filtrante	18	S	HP4	Balotat 200-400kg și infoliate
16 01 07*	filtre de ulei	37	S	HP4, HP5	Butoi plastic/metal 200l
16 06 01*	baterii cu plumb	1,5	S	HP4	Container specific 0,7mc
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	10,3	S	HP5, HP6, HP7, HP10, HP14	IBC de 1mc/ butoi 200l
20 01 19*	pesticide	0,1	L/S	HP14	Ambaj original cu capac 3-5l/ butoi 200l
Capacitatea maxima de stocare este corespunzătoare unei cantități de 130tone					
Cantitate maxima stocata pe amplasament: 110tone					

S-solid; SS-semisolid; L-lichid

Depozitul nr.3 –stocare deseuri nepericuloase

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă,t	Mod de ambalare
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	5,0	Balotat 200-400kg
20 01 01	hârtie și carton		Balotat 200-400kg/ big bags 1mc
Capacitate maxima de stocare corespunzătoare unei cantități de 5,0tone			

Depozitul nr.5 – stocare deseuri nepericuloase si tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Incadrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare	Cantitate maximă	Mod de ambalare
16 06 04	baterii alcaline	-	0,02	Recipient plastic ,5kg
16 06 05	- alte baterii și acumulatori	-	0,02	Recipient plastic ,5kg
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	HP5, HP6, HP7, HP10, HP14	0,1	Cutie specifică pusă la dispoziție de reciclator
20 01 34	baterii și acumulatori , altele decât cele specificate la 20 01 33	-	0,06	Recipient plastic ,5kg

Capacitate maximă de stocare totală corespunzătoare unei cantități de 0,2tone din care :

Deșeuri periculoase 0,1tone

Deșeuri nepericuloase 0,1tone



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 64 din 97



Categoriile de baterii colectate, conform Ordinului 669/1304/ 2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori:

Baterii portabile (categoriile 1 și 2):1a Alcaline,1b Litiu,1c Zinc carbon,1d Zinc aer,1e Oxid de mercur (HgO),1f Oxid de argint (Ag₂O),1g Ansamblu de baterii,1h Altele,2a Nichel Cadmiu (NiCd),2b Plumb,2c Nichel metal hidrura (NiMH),2d Litiu ion,2e Litiu polimer,2f Altele

Baterii auto (categoria3) :3a Plumb acid,3b Nichel cadmiu (NiCd),3c Altele

Baterii industriale (categoria4):4a Plumb acid , 4b Nichel cadmiu (NiCd), 4c Altele

Depozitul nr.6- stocare deseuri periculoase:

Cod deșeu	Denumirea deșeului	Cantitate maximă existentă pe amplasament , t	Stare fizică	Incastrare posibilă conform Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare	Mod de stocare/ambalare
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	4,8	L/S	HP3, HP5, HP14	Butoi metalic 200l închis ermetic
08 01 13*	nămoluri care provin din vopsele sau lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	0,2	SS	HP6, HP14	IBC de 1mc/butoi 200l
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele sau lacuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	20	SS	HP10, HP13, HP14	IBC de 1mc/containere 1 mc
08 01 21*	deseuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	0,2	L/S	HP3	Butoi plastic /metal 200l
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	20	L	HP3, HP6, Hp7, HP14	IBC de 1mc
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	0,8	L	HP3	In ambalaj original /cutie 25l/ bidon plastic sigilat. Nu se transvazează
Capacitatea totală de stocare corespunzătoare unei cantități de 52tone					
Cantitate maxima stocata pe amplasament: 46 tone					

S-solid; SS-semisolid; L-lichid

Condiții impuse:

1. Stocarea pe amplasament a deșeurilor periculoase de tipul 08 01 11*, 08 01 13*, 08 01 21*, 13 07 03* și 14.06.03* este permisă numai dacă sunt respectate prevederile BAT/BREF.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 65 din 97



2. Este interzisă stocarea pe amplasament a deșeurilor organice lichide cu punct de aprindere scăzut deoarece prezenta autorizație integrată de mediu nu reglementează stocarea pe amplasament a acestor tipuri de deșeuri periculoase.

Magazia nr.1 - stocare deșeuri nepericuloase lichide/ solide/ semisolide ambalate în ambalaje originale, butoaie metalice/ plastic, IBC de 1mc și stocare deșeuri periculoase cu codul 20 01 35*:

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare	Mod de ambalare
08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11		Paletat în ambalaj original, vopsea lavabilă și tencuieli/ butoi 200l
08 03 08	deșeuri lichide apoase cu conținut de cerneluri		Container 1mc
08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17		Container 1mc
12 01 04	praf și suspensii de metale neferoase		Butoi plastic/metalic 200l
12 01 13	deșeuri de la sudură		Butoi metalic 200l
12 01 21	piese uzate de polizare, și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20		Butoi metalic 200l
15 01 04	ambalaje metalice		Container 1mc
16 01 12	plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11		Butoi plastic/metalic 200l
16 01 15	Lichide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14		Butoi plastic/metalic 200l
16 01 18	metale neferoase		Container 1mc
17 02 03	materiale plastice		Balotat 200-400kg
20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile		Butoi plastic de 60l; cutie metalică 25l
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși	HP6, HP7, HP14	Container 1mc
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20		Container 1mc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 66 din 97



01 21 și 20 01 23 și 20 01 35	
Capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 50tone	
Deșeuri periculoase 0,1tone	
Deșeuri nepericuloase 49,9tone	

Magazia nr.2- stocare deseuri periculoase:

Cod deseu	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă existentă pe amplasament , t	Stare fizică	Mod de stocare/ambalare
03 01 04*	Rumeguș, așchii, resturi, lemn plăci din achii de lemn și furnir cu conținut de substanțe periculoase	6,0	S	Sac big bags 1mc
04 02 19*	namoluri de la epurarea efluentilor în incinta cu conținut de substanțe periculoase	9,0	SS	Ambalaj original/cutie 25l/bidon plastic sigilat (nu se transvazează)
12 01 16*	deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase	5,0	S	Sac de înaltă densitate 25-100l
13 05 02*	namoluri de la separatoarele ulei/apa.	20,0	SS	IBC 1mc/ butoi 200l
13 05 08*	amestecuri de deseuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa	5,0	S	IBC 1mc/ butoi 200l
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o matrită poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	2,0	S	Container 1mc
16 02 09*	transformatori și condensatori conținând PCB	6,0	S	IBC de 1mc
17 06 05*	materiale de construcție cu conținut de azbest	7,0	S	Paletat înfoliat/saci big bags, închis ermetic

Capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 69,0 tone**Cantitate maxima stocata pe amplasament: 60tone**

S-solid; SS-semisolid; L-lichid.

Conditii impuse:

• Pot fi preluate deșeurile de transformatori și condensatori conținând PCB - cod 16 02 09*, în vederea stocării preliminare pe amplasament, înainte de a fi predate către instalații de tratare autorizate, cu condiția ca acestea să aibă un conținut de PCB în concentrații mai mici decât valorile minimale prevăzute de HG 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și ale



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 67 din 97



altor compuși similari, cu modificările și completările ulterioare, respectiv de 50 de părți per milion (ppm) la un volum de peste 5 dmc.

• **Deșeurile cu conținut de azbest** colectate sunt ambalate, în funcție de dimensiune, în saci de plastic sau folie de polietilenă. Sacii se umplu doar parțial cu deșeurile pentru a fi închiși ușor. Sacii închiși și etichetați se introduc la rândul lor, în alți saci de plastic rezistenți și transparenți. Etichetarea atât a deșeurilor cu azbest ambalate în saci cât și a celor ambalate în folie de polietilenă este obligatorie și se realizează conform prevederilor legale. Sacii sunt încărcăți în containere închise, amplasate în spațiu amenajat Containerul în care se stochează deșeurile cu azbest trebuie neapărat să fie securizat (de ex. încuiat). În cazul în care se constată deteriorări ale ambalajelor sau lipsa etichetelor se va proceda imediat la supraambalarea deșeurilor și etichetarea ambalajelor. Este necesară stocarea separată a deșeurilor cu conținut de azbest față de celelalte deșeurile.

La preluarea, transportul și stocarea deșeurilor cu conținut de azbest se va avea în vedere evitarea emisiilor de praf și/sau fibre de azbest în aer, emisii care ar putea conduce la o sursă semnificativă de poluare a mediului.

Magazia nr. 3-stocare deseuri nepericuloase:

Cod deseuri	Denumirea deșeurii	Mod de ambalare
04 01 08	deșeurile de piele tăbăcită (ștuțuri, răzături, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	Balotat 200-400kg
04 02 09	deșeurile de la materiale compozite	Balotat 200-400kg
10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04)	Butoi metalic 200kg
10 11 03	deșeurile din fibră de sticlă	Balotat 200-400kg
15 02 03	absorbant, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	Balotat 200-400kg
19 09 05	rășini schimbătoare de ioni, saturate sau uzate	Butoi de plastic 200l
20 01 10	îmbrăcăminte	Balotat 200-400kg
20 01 11	Materiale textile	Balotat 200-400kg
Capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 70tone		
Cantitate maxima stocata pe amplasament: 70 tone		

Platforma betonată acoperită și neacoperită – stocare deseuri nepericuloase:

Cod deseuri	Denumirea deșeurii	Mod de ambalare
02 01 04	deseuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Balotat 200-400kg
02 03 04	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	Container 1mc/sac
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	Sac big bags 1mc
07 02 13	deșeurile de materiale plastice	Vrac/saci big bags
12 01 01	pilitura și span feros	Container 1mc
12 01 05	pilitura și span de materiale plastice	Balotat 200-400kg
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Balotat 200-400kg
15 01 03	ambalaje de lemn	Vrac
15 01 06	ambalaje amestecate	Balotat 200-400kg
15 01 07	ambalaje de sticlă	Sac big bags 1mc
16 01 03	anvelope scoase din uz	Vrac/saci big bags
16 01 17	metale feroase	Container 30mc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 68 din 97



16 01 19	materiale plastice	Balotat 200-400kg
16 01 20	sticla	Paletat
16 01 99	alte deșeuri nespecificate	Container 1mc
17 01 01	beton	Container 40mc
17 01 07	amestecuri de beton, caramizi, tigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	Container 40mc
17 02 02	sticla	Saci big bags 1mc
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	Balotat 200-400kg
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	Balotat 200-400kg
20 01 02	sticla	Saci big bags 1mc
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	Balotat 200-400kg
20 01 39	materiale plastice	Balotat 200-400kg
20 01 40	metale	Container 30mc
Capacitate maximă de stocare corespunzătoare unei cantități de 250tone		
Cantitate maxima stocata 250tone		

Condiție: referitor la deșeurile fermentabile care sunt incluse în categoria deșeurilor codificate cu **02 03 04 - materii care sunt improprii pentru consum ori procesare** (deșeuri care provin din prepararea și prelucrarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor alimentare, a pudrei de cacao, a cafelei, ceaiului și tutunului; producția de conserve; producția de drojdii și extracte de drojdii, prepararea și fermentarea melaselor), deșeuri a căror compoziție poate avea o încărcare mare în materii fermentabile ce pot declanșa procesul de fermentare în urma căruia se generează levigat cu încărcătură mare în substanțe organice, **este interzisă stocarea** acestora pe amplasament deoarece pot genera riscuri de poluare – (dispersia poluanților în atmosferă, infiltrații, mirosuri)

Se interzice stocarea oricăror tipuri de deșeuri colectate direct pe sol.

Stocarea deșeurilor pe amplasament se va face separat, pe categorii de deșeuri, în containere adecvate, inscripționate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului în condițiile respectării prevederilor legislației în vigoare pentru fiecare tip de deșeu.

Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte tipuri de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri substanțe ori materiale.

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate/eliminate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Colectarea deșeurilor se face pe baza contractelor de prestări servicii încheiate între SC ECO TOTAL și generatorii/detinatorii de deșeuri.

Colectarea deșeurilor se face:

a) în ambalajele puse la dispoziție de generatorii/detinatorii de deșeuri care trebuie să le predea gata ambalate și etichetate.

b) în ambalajele ECO TOTAL care transvazează deșeurile lichide cu ajutorul unei motopompe din ambalajele generatorului/detinatorului.

11.5. Deșeuri tratate : Conform Legii 211/2011 privind gestiunea deșeurilor, operațiunile preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înainte de predarea către instalații de tratare se încadrează în Anexa 3 astfel:

R12 - Operații preliminare înainte de valorificării, inclusiv preprocesarea, cum ar fi printre altele, demontarea, sortarea, sfărâmarea, compactarea, granulara, mărunțirea uscată,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 69 din 97



conditionarea, reambalarea, separarea și amestecarea înaintea de supunerea la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11.

R13 - Stocarea deșeurilor înaintea operațiilor numerotate de la R1 la R12.

➤ **Operațiuni preliminare (presare, balotare, demontare, mărunțire) înaintea predării către instalații de tratare, după caz: deseuri nepericuloase** (operația de valorificare corespunzătoare R12 conf. Legii 211/2011-utilizând presa de balotat. Presa balotat semiautomată STRAUTMANN PP1207,54tf, Presa balotat automată ALBERS 30tf, Presa balotat semiautomată 5tf, toacă capacitate 0,2t/h, utilizat pentru deșeurile din sticlă și toacă capacitate 0,5 t/oră pentru deșeurile nepericuloase destinate incinerării – care nu se pretează operațiilor de reciclare) – tipuri deșeurii cf. tab:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	Ambalaje Hartie/carton	183,0	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	balotare
20 01 01	Hartie-carton	28,5	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	balotare
20 01 10	Îmbracaminte	0,5	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
16 01 19	Materiale plastice	186,0	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	tocare
20 01 39	Materiale plastice	9,4	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	60,0	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
02 01 04	Deseuri de materiale plastice	25,8	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
20 01 11	Textile	0,08	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
04 02 09	Deseuri de material compozit	8,0	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
04 01 08	Piele	16,5	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	Compactare/ balotare
15 01 04	Doze de aluminiu	1,3	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
10 11 03	Deseuri din fibra de sticlă	0,3	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
17 06 04	Materiale izolante	12,5	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare
03 01 05	Rumegus talas	13	tone/an	valorificare	R12 conf. Legii 211/2011	compactare/ balotare

Presarea/balotarea deșeurilor nepericuloase de tipul hârtie/carton, folie, PET-uri, textile, piele, doze de aluminiu, materiale plastice, se face cu presa STRAUTMANN, PP1207,54tf, obținându-se baloți cu dimensiunea de 1,2m x 0,5m legați cu bandă specială care se stochează în magazii de deșeurii nepericuloase. În funcție de dimensiunile deșeurilor și de cererea valorificatorului, deșeurii de tipul materiale plastice nepericuloase se toacă înainte de compactare/ balotare.



- **deseuri periculoase supuse compactării/balotării/ tocării** presa balotat semiautomata STRAUTMANN, PP1208, 60tf și tocătorul PFA capacitate 0,5t/h **utilizând** – tipuri deseuri cf. tab.:

Nr. crt.	Denumire ambalaj	Cantitate t/an	Cod deșeu	Operațiunea de tratare preliminară	
				tocare	compactare/balotare
1.	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	202	15 01 10*	da	da
2.	- absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (cartuse filtrante)	51,7	15 02 02*	-	da

Deseurile periculoase și nepriculoase destinate coîncinerării – care nu se pretează operațiunilor de reciclare, se toaca cu tocătorul de 0,5t/h în fasii cu lungimea de 30cm și lățimea de 5 cm. Se toaca numai ambalaje din plastic care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (bidoane de ulei, antigel, etc), după ce au fost verificate pentru a nu avea lichide în interior.

Condiție impusă: Nu vor fi supuse operației de tocare deseuri periculoase tip 15 01 10* ambalaje contaminate cu substanțe periculoase interzise de legislația în vigoare, care se supun unei legislații specifice.

- **deseuri periculoase supuse demontării: filtre de ulei cod 16 01 07*ale vehiculelor**

Demontarea filtrelor de ulei cod 16 01 07*ale vehiculelor se face prin separarea părții metalice de elementul filtrant cu fierăstrăul mecanic ARG 220. Acestea conțin, în funcție de construcție, cca.80% din greutate oțel 10% din greutate ulei de motor și 10% material filtrant. Filtrele sunt preluate din ambalajele în care au fost transportate și așezate pe o sită pentru scurgerea uleiului. Se recuperează uleiul de motor care se stochează în depozitul nr.1. După scurgerea uleiului filtrele se transferă la debitare. Operațiunea constă în separarea cartușului filtrant de partea metalică cu ajutorul unui fierăstrău electric. După debitare cartușul filtrant va fi codificat cu codul 15.02.02* iar partea metalică cu codul. 16 01 17 metale feroase. Cartușul filtrant se stochează într-un recipient metalic și presat cu ajutorul preseii destinate deșeurilor periculoase semiautomata STRAUTMANN, PP1208. După balotare se stochează în depozitul nr.2 unde sunt pregătite pentru transport.

Deșeurile metalice se stochează separat în container metalic amplasat pe platforma betonată.

IN URMA DESFĂȘURĂRII ACTIVITĂȚII PE AMPLASAMENT REZULTĂ:

Denumire tip de deșeu generat	Stocate t	Activitate desfășurată		
		Generate t/an	Preluate t/an	
			Valorificate prin agenți autorizați	Eliminate prin agenți autorizați
Deșeurile periculoase	375,8	4950	3792	1158
Deșeurile nepriculoase	375,0	4500	4428	72
TOTAL	750,8	9450	8220	1230



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 71 din 97



Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate: Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu	Operația de tratare	cantitati

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – NU ESTE CAZUL

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

11.6. Operatorul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

11.7. Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.

Deșeurile colectate sunt transportate cu mijloace auto proprii agreate ARR și ADR

➤ *Titularul de activitate are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 art.4 respectiv art. 20;*

➤ *Vor fi respectate prevederile Hotărârii Nr. 1061 din 10 septembrie 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României*

- art.4(9) Ruta de transport al deșeurilor periculoase se stabilește de către expeditor și transportator, avându-se în vedere pe cât posibil ocolirea orașelor, și se autorizează de către inspectoratul pentru situații de urgență al județului în a cărui rază teritorială se află expeditorul, înscriindu-se în documentele de însoțire ale transportului deșeurilor periculoase.

-art. 3: Transportul deșeurilor periculoase, indiferent de cantitatea anuală în care acestea se generează, se desfășoară în concordanță cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1.175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România

11.8. Nu trebuie stocate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia.

11.9. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare. Deșeurile vor fi colectate și stocate pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.

11.10. Deșeurile de tipul: hârtie, ambalaje PET, DEEE, metale uzate, uleiuri uzate, baterii - vor fi colectate separat și gestionate în conformitate cu legislația specifică, în vigoare:

--HG. 166/2004 modificată și completată cu HG 989/2005 privind aprobarea proiectului „Dezvoltarea sistemului de colectare a deșeurilor de ambalaje PET postconsum în vederea reciclării”;

-HG. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare

-Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

-OUG 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară;



- Ordinul nr. 1271/2018 privind procedura și criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeurile de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora,
- OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și a deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje:

Art.20:

(8) Operatorii economici autorizați care preiau prin achiziție ambalaje folosite de la populație prin puncte de colectare sau stațiile de sortare autorizate care preiau deșeurile de la operatorii de salubritate au obligația să notifice desfășurarea activității asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșeurile de ambalaje colectate de la persoanele fizice.

(9) Operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeurile de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora au obligația să se înregistreze la nivelul asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, al unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor unde desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acestora cantitățile de deșeurile de ambalaje colectate de la persoanele fizice.

(10) În cazul achiziției ambalajelor de la populație conform prevederilor alin. (8) și (9), operatorii economici autorizați au obligația să țină o evidență și să raporteze distinct cantitățile achiziționate.

Respectarea prevederilor Ordinului nr. 1271/2018 privind procedura și criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeurile de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora, respectiv:

Art.2 Operatorii economici prevăzuți la art. 20 alin. (9) din Legea nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să se înregistreze la nivelul fiecărei unități administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor unde desfășoară activitatea potrivit autorizației de mediu, în maximum 30 de zile lucrătoare de la intrarea în vigoare a prezentului ordin sau, după caz, de la data obținerii autorizației de mediu.

Respectarea prevederilor OUG Nr. 5 din 2 aprilie 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, printre altele:

- art. 21: Operatorii economici care efectuează operațiuni de colectare și/sau de tratare sunt obligați să stocheze și să trateze DEEE potrivit cerințelor tehnice prevăzute în anexa nr. 8.

- art. 15: Operatorii economici care desfășoară activități de colectare și transport al DEEE colectate separat trebuie să asigure condiții optime pentru ca acestea să poată fi pregătite pentru reutilizare, reciclare și pentru izolarea substanțelor periculoase.

Conform HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare:

Art.7, alin.15:

(15) Deșeurile de baterii și acumulatori auto și industriali care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfășoară, pe bază de contract, o activitate de tratare și/sau reciclare.

➤ Art.10:

(1) Se interzice eliminarea deșeurilor de baterii și acumulatori industriali și auto prin depozitare în depozite de deșeurii și prin incinerare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 73 din 97



Conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, titularul autorizației are următoarele obligații:

o Se interzice: deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane și în sistemele de canalizare; evacuarea pe sol sau stocarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate; amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase; amestecarea uleiurilor uzate cu motorină, ulei de piroliză, ulei nerafinat tip P3, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant; amestecarea uleiurilor uzate cu alte substanțe care impurifică uleiurile; colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri; utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.

Să întocmească planurile de intervenție pentru situații accidentale și să asigure condițiile de aplicare a acestora. Planurile de intervenție pentru situații accidentale se depun la sediul autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului.

Să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate colectate, conform prevederilor anexei nr. 1, și stocarea corespunzătoare până la predare;

Să predea uleiurile uzate operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de valorificare și/sau de eliminare;

Să livreze uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate;

Să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate și să raporteze semestrial și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului competente informațiile respective.

Colectarea uleiurilor uzate se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, pe 3 categorii de deșeuri, conform anexei 1 din HG 235/2007.

Uleiurile uzate, colectate conform celor 3 categorii, pot fi destinate regenerării, valorificării energetice, altor reutilizări sau eliminării, în funcție de caracteristicile fiecărei categorii, ținându-se cont de condițiile tehnico-economice de protecție a mediului.

11.11. Deșeurile transportate în afara amplasamentului pentru recuperare sau valorificare/ eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activități cu deșeuri.

11.12. Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către operatori economici autorizați în vederea tratării, sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare standarde în vigoare privind o astfel de inscripționare. Până la predarea către instalațiile de tratare toate deșeurile trebuie stocate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

Amplasamentul nu se încadrează în prevederile Directivei SEVESO (Legii 59/2016)

Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:

-*Surse* : deteriorarea sau exploatarea necorespunzătoare a spațiului de stocare a deșeurilor periculoase ; activitatea de descărcare, încărcare, stocare și transport a deșeurilor periculoase în cazul nerespectării condițiilor specifice și/sau deteriorarea recipientelor de stocare a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 74 din 97



deșeurilor cu conținut de substanțelor periculoase ; avarii, accidente la instalații auxiliare; riscuri cauzate de manipularea neadecvată a deșeurilor stocate pe amplasament;

Măsuri/dotări :instruirea periodică a personalului de lucru ; exista Plan de actiune în caz de deversari accidentale de substanțe periculoase – elaborator SC ECO TOTAL SRL ; rezervoarele de stocare deșeurilor periculoase lichide sunt dotate fiecare cu robinet și ștuț de 2 " și capac etanș de protecție suplimentară; elaborarea de planuri de întreținere a rezervoarelor/recipientelor de stocare a deșeurilor periculoase pentru a putea fi eliminat riscul de producere de accidente tehnologice cu impact negativ asupra mediului;

Prevenirea riscurilor producerii unor accidente:

Situațiile de risc pot apărea numai în cazurile de nerespectare a prevederilor legislative și încălcărilor grave din domeniul protecției mediului, protecției și securității muncii, sau în cazul în care nu sunt respectate tehnologiile de exploatare stabilite prin actele de reglementare. Situațiile de risc potențial sunt:

-**riscuri naturale:** *risc inundatii si alunecari* de teren: nu este cazul deoarece amplasamentul este situat pe un teren plat, și nu este supus alunecărilor de teren și pericolului de inundație; *cutremur:* clădirea fiind executată pe fundații din beton armat , pereți din zidărie și acoperișul din beton și tablă; este proiectată să reziste la cutremure de amplitudini consemnate în zonă, la vânt și căderi de zăpadă.

- **risc chimic:** deșeurile periculoase de pe amplasament nu pot provoca un risc chimic major. Cantitățile de deșeurii cu conținut de substanțe periculoase existente pot conduce la un accident chimic soldat cu intoxicații, iritarea ochilor, iritarea pielii, etc.. doar în cazul în care are loc o pierdere importantă de substanță iar personalul care intervine nu este instruit și dotat cu echipament de protecție adecvat.

Accidentul chimic se poate produce în cazul spargerii /fisurării unui ambalaj cu deșeurii periculoase lichide /semisolide/ solide.

Măsuri pentru evitarea producerii unei poluări chimice luate în timpul funcționării: instruirea personalului asupra pericolelor datorate deșeurilor; instruirea personalului privind intervenția în caz de accident minor; elaborarea de instrucțiuni de lucru pentru fiecare loc de muncă; purtarea obligatorie a echipamentelor de protecție; respectarea proceselor tehnologice; intervențiile efectuate de personalul propriu se vor face numai dacă acesta este calificat să execute operațiunea respectivă în condițiile respectării Legii nr.319/2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă, cu modificările și completările ulterioare și HG1218/2006 privind Stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, cu modificările și completările ulterioare-anexa-1; se va monitoriza permanent starea ambalajelor pentru a se evita scurgeri de deșeurii; scurgerile accidentale de deșeurii lichide/ semisolide se vor curăța cu materiale absorbante care se vor stoca în ambalaje corespunzătoare, închise, departe de surse de căldură și se vor elimina prin agenți autorizați; scurgerile de deșeurii solide vor fi îndepărtate imediat și stocate în ambalaje corespunzătoare (bidoane, butoaie, etc) și vor fi predate instalațiilor de tratare autorizate.

Analizând posibilitatea producerii unui accident chimic în condițiile măsurilor luate se poate aprecia că: Posibilitatea apariției: mică (1). Gravitatea: medie- pierderi materiale și posibile accidente umane. **Risc chimic = P*G = 1*2 = 2**

-**risc de incendiu/ explozie** - apariția unui astfel de fenomen este posibilă numai în următoarele cazuri:nerespectarea planului de stocare a deșeurilor pe compatibilități; nerespectarea proceselor tehnologice; decizii tehnologice greșite; neinstruirea personalului; nerespectarea normelor de protecție a muncii; nerespectarea normelor PSI.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 75 din 97



Măsuri pentru evitarea producerii unui incendiu: Deșeurile vor fi stocate separat, pe tipuri, în funcție de caracteristicile fizico-chimice și compatibilitatea acestora, precum și în funcție de substanțele de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurii în caz de incendiu. Planul de stocare a deșeurilor periculoase pe compatibilități are la bază conformarea cu prevederile „ Ghidului privind stocarea temporară a deșeurilor periculoase” tabelul 8.3 privind compatibilitățile substanțelor periculoase din documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru „ Emisii din stocare ”. Din punct de vedere al compatibilității pe amplasament sunt stocate următoarele clase de substanțe: **lichide inflamabile; solide inflamabile- ușor combustibile; substanțe toxice; substanțe corozive**. Pe amplasament nu se stochează gaze comprimate, substanțe oxidante solide inflamabile spontan combustibile, periculoase când sunt umede.

-deșeurile inflamabile sunt stocate separat, într-un spațiu care are pereți de beton și uși metalice prevăzute cu goluri tehnologice care asigură aerisirea permanentă;

-numirea unei persoane responsabilă cu procedurile de acceptare a deșeurilor pe amplasament precum și manipularea și manevrarea în zonele destinate stocării deșeurilor periculoase în condiții de siguranță. Persoana este obligată să cunoască riscurile de stocare.

- **elaborarea planului de prevenire și intervenție în caz de incendiu;**

- instruirea personalului asupra pericolelor deșeurilor;

- instruirea personalului privind intervenția în caz de accident;

- elaborarea de instrucțiuni de lucru pentru fiecare loc de muncă;

- purtarea obligatorie a echipamentelor de protecție;

- depozitele nr.1, 2 ,3 sunt dotate cu senzori de fum și supravegheate continuu, cu transmitere la firma de pază, poliție , șef depozit și administrator ;

- în scopul prevenirii producerii unor accidente ca urmare a intrării persoanelor străine pe amplasament paza obiectivului va fi asigurată non-stop de firma de pază– sistem de alarmare automat spre Poliție și notificare telefonică la șeful de depozit și administrator.

- se va asigura iluminatul pe întregul amplasament și pe căile de acces;

- căile de evacuare și acces vor fi permanent ținute libere;

- respectarea procedurilor interne de funcționare;

- întreținerea permanentă a echipamentelor de intervenție în caz de incendiu (Nivelul de protecție este stabilit de acord cu pompierii. - dotarea cu stingătoare: Depozitul nr. 1 1XP50; Depozitul nr. 2 2XP6; Depozitul nr. 3 2XP6 , Vestiare. 1XP6 .

- efectuarea reviziilor la rețelele electrice și a reviziilor și reparațiilor la consumatorii de energie electrică;

- evitarea efectuării lucrărilor de sudură în apropierea materialelor combustibile;

- interzicerea fumatului în incintă;

- lucrările de revizie, reparații se vor face cu firme specializate care vor fi informate asupra pericolelor existente pe amplasament;

Analizând posibilitatea producerii unui incendiu în condițiile măsurilor luate în faza de reorganizare și de funcționare se poate aprecia că: posibilitatea apariției: mică; gravitatea: majoră– pierderi materiale și posibile accidente umane. **Risc incendiu = P*G = 1x3 = 3.**

-risc pentru mediu- Având în vedere că deșeurile sunt stocate în ambalajele originale, operațiunile de transvazare sunt reduse, iar transvazarea uleiurilor nu produce emisii (presiunea de vapori este neglijabilă) în condiții normale , amplasamentul nu prezintă un risc pentru mediu.

Riscul pentru mediu este asociat cu producerea unui incendiu, situație în care apar poluanți în aer care se dispersează și pot afecta calitatea aerului pe distanțe mari.



În aceste condiții, rezultă că măsurile pentru evitarea producerii unui incendiu conduc și la evitarea riscului pentru mediu.

Risc pentru mediu = $P \times G = 1 \times 3 = 3$

Pentru cazurile expuse mai sus, pentru obiectiv rezultă următoarele:

Nivel risc	inexistent	f. mic	mic	acceptabil	mediu	mare	f.mare
Chimic	-	-	2	-	-	-	-
Incendiu	-	-	-	3	-	-	-
Risc pentru mediu	-	-	-	3	-	-	-

Din analiza de risc, conform acordului de mediu, rezultă că acesta are un nivel acceptabil, local, cu probabilitate mică de apariție, putând fi evitat prin respectarea măsurilor de prevenirea riscurilor.

Nu se pune problema unui efect transfrontalier.

Societatea va elabora planul de intervenție în caz de incendiu.

12.1. Tehnologii alternative de reducere a poluării studiate pe parcursul analizei / evaluării BAT: Din analiza comparativă prezentată anterior cu *Documentul de Referință asupra celor mai bune tehnici disponibile privind emisiile provenite din depozitare (EFS)* (Reference Document on Best Available Techniques in the Emission from storage /2006) și Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries August 2006 (WT). Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru tratarea deșeurilor industriale (August 2006) a rezultat că obiectivul utilizează cele mai bune tehnici disponibile (BAT) Pentru viitor își propune achiziționarea de utilaje performante în acord cu progresele tehnice.

12.2. Pe amplasament sunt stocate deseuri periculoase care fac obiectul Legii 59/2016, dar capacitatea de stocare nu se încadrează sub domeniul de reglementare al Legii nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase transpusă prin Directiva 12/18/UE (SEVESO III).

12.3. Pe amplasament deșeurile periculoase care fac obiectul Legii 59/2016 sunt stocate după cum urmează:

Depozitul nr.1

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă existentă pe amplasament, to	Stare fizică	Mod de ambalare/stocare
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	25,0	L	IBC de 1mc
13 01 05*	emulsii neclorurate	6,0	L	IBC de 1mc
Cantitate maximă stocată de deșeurii periculoase care fac obiectul Legii 59/2016 =31,0t				

S-solid; SS-semisolid;-lichid

Caracterizarea deșeurilor stocate în Depozitul nr.1

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Periculozitate	Cantitatea de deșeu maxima	Cantitatea de substanțe periculoase	Cantitatea de substanțe periculoase maxima pe	Încadrare conf Reg. 1357/2012	Observații

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 77 din 97



			pe amplasa ment, t	în deșeu	amplasament		
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	K H290, H302, H314,H318	25,0	1,55mg/l	38,75g	-	Raport de încercare
		H412		-	-	HP14	Incadrare posibilă Fișa de securitate
13 01 05* emulsii neclorurate		Pb H302,H332 H351,H360 FD, H373, H400,H410	6,0	0,835mg/kg g s.u.	0,363g	-	Raport de încercare
		Ni H351, H372, H317 Cr. H290,H315, H319		2,43 mg/kg s.u. 1,51mg/kg s.u.	1,057g 0,65g	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculo ase				HP4, HP5, HP6,HP7, HP10 HP14	Incadrare posibilă
		H351				HP7	Incadrare posibilă FS ulei

Depozitul nr.2

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă existentă pe amplasament, t	Stare fizică	Mod de ambalare/stocare
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate (șlam)	1,0	SS	IBC de 1mc/ containere 1 mc
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	10,3	S	IBC de 1mc/ butoi 200l
20 01 19*	pesticide	0,1	L/S	Ambaj original cu capac 3-5l/ butoi 200l

Cantitate maximă stocată de deșeuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016 =11,4t

S-solid; SS-semisolid;L-lichid

Stocarea deșeurilor se face în funcție de compatibilități, proprietăți fizioco-chimice, natura substanțelor de stingere fiind interzisă amplasarea în proximitate a două deșeuri cu caracteristici incompatibile.

Stocarea deșeurilor se face în ambalaje de tipul: containere cu volumul de 1 mc tip IBC



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdi.anpm.ro

Pagina 78 din 97



saci tip bigbag, saci rafie, butoaie metalice si PVC, in functie de natura deseurilor, starea fizica, caracteristicile fizico-chimice. Toate ambalajele sunt etichetate corespunzator.

Deseurile lichide si semilichide sunt stocate in butoaie metalice de tabla sau plastic de diverse capacitati sau in recipiente de plastic cu grilaj, aseze pe europaleti.

Caracterizarea deșeurilor stocate în Depozitul nr.2:

Cod deșeu	Denumirea deșeurilor	Periculozitate	Cantitatea de deșeu maxima pe amplasament, t	Cantitatea de substanțe periculoase în deșeu	Cantitatea de substanțe periculoase maxima pe amplasament	Încadrare conf Reg. 1357/2012	Obs.
13 08 99*	alte deșeuri nespecificate (șlam)	Cr. H290,H315, H319	1,0	19,73 mg/kg su	12,47 g	-	Raport de încercare
		Ni H351, H372, H317		19,05 mg/kg su	12,05 g	-	
		Cd H330, H341, H361, H400, H410		12,84 mg/kg su	8,1 g	-	
		Pb H302,H332 H351,H360 FD, H373, H400, H410		1,5 mg/kg su	0,94 g	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculoase		-	-	HP4, HP5 HP6, HP7,HP10 HP14	
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	As H301, H331, H400,H410	10,3	25 mg/kg su	757,5 g	-	Raport de încercare
		Hg H360D, H330, H372, H400, H410		2 mg/kg su	60,6 g	-	
		Cr. H290,H315, H319		70 mg/kg su	2121 g	-	
		Ni H351, H372, H317		40 mg/kg su	1212 g	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculoase		-	-	HP5, HP6, HP7,HP10 , HP14	Încadrare posibilă
20 01 19*	pesticide	H361d, H410, EUH401	0,1	0,1	0,1	HP14	Încadrare posibilă Conf. fișelor de sec. pesticide

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 79 din 97



Depozitul nr.6

Cod dese u	Denumirea deșeurii	Cantitate maximă existentă pe amplasament, t	Stare fizică	Mod de ambalare/stocare
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	4,8	L/S	Butoi metalic 200l închis ermetic
08 01 13*	nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	0,2	SS	IBC de 1mc/butoi 200l
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	20	SS	IBC de 1mc/containere 1 mc
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	20	L	IBC de 1mc
Cantitate maximă stocată de deșeuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016 = 45t				

S-solid; SS-semisolid; L-lichid

Caracterizarea deșeurilor din Depozitul nr.6

Cod dese u	Denumirea deșeurii	Periculozitate	Cantitatea de deșeu maximă pe amplasament, t	Cantitatea de substanțe periculoase în deșeu	Cantitatea de substanțe periculoase maxime pe amplasament	Încadrare conf Reg. 1357/2012	Obs.
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Cr. H290,H315, H319	4,8	0,266 mg/kg su	0,212 g	-	Raport de încercare
		Ni H351, H372, H317		0,160 mg/kg su	0,128 g	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculoase		-	-	HP3, HP5, HP14	Încadrare posibilă FS vopsele
08 01	nămoluri de la vopsele	PCB	0,2	0,98 mg/kg	0,196 g	-	Raport de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 80 din 97



13*	și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Cd H330, H341, H361, H400, H410		0,81 mg/kg	0,162 g	-	încercare
		Cr. H290, H315, H319		1,89 mg/kg	0,378	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculoase		-	-	HP6, HP14	Incadrare posibilă
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Zr H 317	20,0	172 mg/l	3440g	-	Raport de încercare
		Cd H330, H341, H361, H400, H410		15 mg/l	300 g	-	Incadrare posibilă
		Creșterea concentrației de subst.periculoase				HP10, H13, HP14	
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	Inflamabilitate 1200C	20,0	95%ulei	29	-	Raport de încercare
		Alte subst. periculoase (de ex. motorina) H226; H332 H315; H304 H351; H373 H411		-	-	HP3, HP6, Hp7, HP14	Incadrare posibilă

Magazia 2

Cod deseuri	Denumirea deșeurilor	Cantitate maximă existentă pe amplasament, t	Stare fizică	Mod de ambalare/stocare
03 01 04*	Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir cu conținut de substanțe periculoase	6,0	S	Sac big bags 1mc
Cantitate maximă stocată de deșuri periculoase care fac obiectul Legii nr.59/2016 = 6,0t				

S-solid; SS-semisolid; L-lichid

Caracterizarea deșeurilor stocate în magazia nr.2

Cod deseuri	Denumirea deșeurilor	Periculozitate	Cantitatea de deșeu maximă pe amplasament, t	Cantitatea de substanțe periculoase în deșeu	Cantitatea de substanțe periculoase maximă pe amplasament	Încadrare conf Reg. 1357/2012	Obs.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 81 din 97



03 01 04*	Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir cu conținut de substanțe periculoase	Cd H330, H341, H361, H400, H410	6,0	18 mg/kg	279 g	-	Raport de încercare
		Ti- -		933 mg/kg	13995 g	-	
		Creșterea concentrației de subst.periculoase		-	-	HP6, HP11, HP10, HP14	Incadrare posibilă

Cantitatea maxima de deseuri periculoase stocate pe amplasament care fac obiectul Legii 59/2016 dar care nu se incadreaza prevederilor acesteia datorita capacitatii de stocate:

Loc de stocare	Cantitate maximă de deseuri periculoase stocate care fac obiectul Legii nr.59/2016, t
Depozitul nr.1	31,0
Depozitul nr.2	11,4
Depozitul nr.6	41,0
Magazia nr. 2	10,0
TOTAL	93,4

Cod deșeu	Denumirea deșeurii	Cantitate notificată, tone	Încadrare conform Raportului de inspecție SEVESO nr.578/2018		
			H2,t	Ecotox E1,t	Ecotox E2,t
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	25,0	-	25,0	-
13 01 05*	emulsii neclorurate	6,0	6,0	6,0	-
13 08 99*	alte deseuri nespecificate (șlam)	1,0	1,0	1,0	-
17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	10,3	10,3	10,3	-
20 01 19*	pesticide	0,1	-	0,1	-
08 01 11*	deseuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	4,8	-	0,8	-
08 01 13*	nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	0,2	0,2	0,2	-
08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	20,0	-	20,0	-
13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	20	20	-	20
03 01 04*	Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir cu conținut de substanțe periculoase	6,0	6,0	10,0	-
Total, t		93,4	43,5	73,4	20



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 82 din 97



	Cantitate relevantă nivel inferior	Cantitate relevantă nivel superior	Calcul încadrare nivel inferior
H2	50	100	$47,5/50=0,95$
E1	100	200	$73,4/100 = 0,734$
E2	200	500	$20/200 = 0,1$

$$H2=0,95 < 1; E1= 0,734 < 1; E2=0,1 < 1; E1+E2 =0,754 +0,1 = 0,834 < 1$$

Amplasamentul nu se încadrează sub domeniul de reglementare al Legii 59/2016;

12.2. Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență

12.2.1. Operatorul deține un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, plan care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, care conține cel puțin:

- Planul rețelelor de alimentare cu apă și punctele de racord la aceste rețele;
- Planul rețelelor de canalizare;
- Identificarea pericolelor posibile din cadrul amplasamentului;
- Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
- Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;
- Amplasarea și caracteristicile echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

12.2.2. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.2.3. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.2.4. Operatorul trebuie să dețină mijloacele materiale necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat.

12.3. Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare

12.2.1. Operatorul trebuie să întocmească și să implementeze un *Program anual de revizii și reparații* pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător.

12.2.2. Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune amplasamentul (depozitele pentru materii prime și auxiliare, instalații de alimentare cu apă și combustibil, clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat, depozite de deșeuri, etc.)

12.2.3. Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

12.2.4. Activitățile prevăzute în Planul de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru. Acesta va cuprinde minim următoarele date: - obiectivul supus reparației sau verificării; - data efectuării intervenției; - felul intervenției (planificată sau neplanificată); - tipul operației executate; - responsabilul execuției lucrării; - fonduri repartizate reparațiilor sau intervențiilor.

12.4. Operatorul deține Plan de acțiuni în caz de deversări accidentale de substanțe periculoase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 83 din 97



13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Prevederi generale privind monitorizarea

13.1.1. Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

13.1.2. Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

13.1.3. Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.

13.1.4. Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

13.1.5. Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

13.1.6. Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

13.1.5. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

13.1.7. Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

13.1.8. Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

13.1.9. Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

13.1.10. Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

13.2. Monitorizarea emisiilor în aer

13.2.1. Emisii din surse dirijate: nu este cazul

13.2.2. Monitorizarea calității aerului

13.2.2.1 conform prevederilor STAS 12574/87: pulberi în suspensie 0,5 mg/m³ la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m³ la 24 ore (medie de lungă durată) – *frecvența: anual și la solicitarea autorităților competente;*

13.3. Monitorizarea emisiilor în apă

Indicator de calitate	Metoda de măsurare	Frecvența	Locul prelevării probei	Limite
APA MENAJERĂ				
pH	SR ISO10523-2009	La cererea prestatorului de servicii de vidanjare	1 bazin vidanjabil V=2mc	6,5-8,5
Materii totale în suspensie mg/l	STAS 6953-81			350
CCO-Cr, mg O ₂ /l	SR ISO6060-1996			500
CBO ₅ , mg O ₂ /l	SR EN1899/1,2-2003			300



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 84 din 97



Substanțe extractibile cu solvenți organici, mg/l	SR -7587-86			30
Detergenți sintetici biodegradabili	SR ISO 7875/1,2-96			25
Sulfazi, mg/l	STAS 8601-70			600

13.4. Monitorizare deseuri:

DEȘEURI				
Deșeuri	Evidența gestiunii	lunar	amplasament	În limita capacităților maxime de stocare declarate pe amplasament, pe tipuri

13.5. Monitorizarea pânzei freactice: nu este cazul

Conform adresei ABA Jiu nr.9706/CP/19.06.2018 transmisă către SC ECO TOTAL SRL :” procesul de colectare și depozitare temporară a deșeurilor periculoase (...) și nepericuloase (...) a SC ECO TOTAL SRL Craiova – punct de lucru Calea Severinului, nr. 107B Craiova, jud. Dolj, nu intra sub incidența Art.17, lit. D) din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare **și nu este necesară realizarea de foraje de monitorizare a apei freactice”.**

13.6. Monitorizarea solului – la solicitarea autorităților competente

-conform prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale, art.16 (3) – *frecvența de monitorizare sol: o dată la 10 ani;*

-conform Ord. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului – **la solicitarea autorităților competente;**

13.6. Monitorizare tehnologică

13.6.1 Operatorul are obligația să monitorizeze parametri tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

13.6.2. Parametri tehnologici monitorizați/frecvența de monitorizare a acestora

Monitorizarea tehnologică are drept scop respectarea normelor și cerințelor pentru a evita producerea de accidente care pot avea consecințe grave privind mediul înconjurător. În acest sens, pe perioada funcționării se impune *monitorizarea următorilor parametri ai procesului:*

Tab. nr. 19:

Parametru	SC ECO TOTAL SRL	Frecvența
Consumul de apă	contorizare	Continuu
Consumul de energie electrică	contorizare	Continuu
Evidența deșeurilor	Cf. prevederilor legale	Continuu
Nivelul deșeurilor lichide în rezervoare	Registru de evidență	Continuu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 85 din 97



Suplimentar monitorizarea tehnologică va urmări și:- programele de revizii ale utilajelor; - programul de control și revizie al cuvelor și bazinului de stocare ape menajere.

13.7.1. Deșeuri tehnologice

13.7.1.1 Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

Se va tine evidența cronologică a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței predării, și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor lunar, conform Legii nr.211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

13.7.1.2 Operatorul are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management a deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

Aceste date trebuie raportate ACPM, ca parte a RAM.

13.8. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. Ordinului 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Ambalaje de plastic	Utilizate la ambalarea baloților de deșeuri	-	-
Ambalaje de metal	Utilizate la ambalarea baloților de deșeuri	-	-
Ambalaje de hârtie/carton	Utilizate la ambalarea baloților de deșeuri	-	-

13.8. Monitorizare zgomot – la solicitarea autoritatilor competente

Punct de monitorizare	Parametru	Frecvență de monitorizare	Metodă de analiză
-la limita amplasamentului	Nivel de zgomot	anual	SR ISO 1996/2-2018 partea a 2-a- determinare nivel de zgomot ambiant

13.9. Monitorizare miros – la solicitarea autoritatilor competente

13.10. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase

13.10.1. Operatorul va realiza monitorizarea deșeurilor periculoase cantități și tipuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 86 din 97



13.11. Monitorizarea post – închidere

13.11.1. În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

Condiții pentru refacerea stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului:

- conform prevederilor legislației de mediu în vigoare, activitățile de decontaminare, demolare, transport și eliminare a deșeurilor vor fi realizate de către unități specializate și autorizate în domeniu ;
- lucrările de investigare se vor executa de către persoane fizice sau juridice, posesoare ale unui document de calificare care atestă calitatea și competența de specialist/firmă specializată în domeniul științelor geologice și pedologice;
- clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit prevederilor art. 7 din Legea 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- în situația menținerii folosinței terenului, se va asigura monitorizarea calității solului în zonele identificate cu poluare, după caz, unde valorile indicatorilor depășesc pragul de alertă prevăzut de Ord.756/1997;
- respectarea prevederilor HG 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;
- respectarea prevederilor HG 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului;

14. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

14.1. Date generale

14.1.1. Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

14.1.2. Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite APM Dolj raportările solicitate la datele stabilite.

14.1.3. Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reapariției incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la sediile: APM Dolj și GNM – Comisariatul județean Dolj, raportul privind incidentul.

14.1.4. Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalației. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 87 din 97



14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap. 13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII la: APM Dolj și la Primăria Craiova.

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
 - numele instalației/activității;
 - locația instalației/activității;
 - sursa de emisie;
 - condiții de operare în timpul efectuării măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:
 - tipul poluantului;
 - felul măsurătorii: continuu, momentan;
 - cine a efectuat prelevare și măsurarea;
 - metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
 - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice, metoda de prelevare; etc.
 - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
 - rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10. (în cazul măsurătorilor cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

14.2.3. Datele de raportare cuprinse la punctul 14.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

14.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)

SC ECO TOTAL SRL nu desfășoară o activitate prevăzută în Anexa I la Regulamentul (CE) nr.166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și ca urmare nu are obligația să raporteze în EPRT.

14.4. Raportul anual de mediu

14.4.1. Raportul de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de colectare/stocare/tratare/comercializare în anul încheiat: cantități de deseuri colectate, cantități de deseuri stocate, cantități de deseuri tranzitate, cantități de deseuri tratate, modalitatea de transport, modalitatea de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de deșeurile periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

14.4.2. Raportul de mediu va fi transmis la APM Dolj.



14.5. Alte raportări Operatorul va transmite la APM Dolj, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- gestiunea deșeurilor și ambalajelor colectate/stocate/tratate/tranzitate/comercializare;
- buletin de analiză ape uzate – la fiecare vidanșare;
- buletin zgomot;

14.6. Mod de raportare

14.6.1. Raportare pe suport hartie – depunere la APM Dolj

Raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului /autoritatea la care se va raporta
Raportul Anual de Mediu (RAM)	Anual	Până la 01 martie al fiecărui an pentru anul precedent. -la APM Dolj
-evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu colectat și generat, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, conform art. 49, Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările ulterioare – raportare lunară;	- raportare lunară	-pana pe data de 20a fiecarei luni, pentru luna precedenta -la APM Dolj
	-raportare anuala	-până la 31 martie, al fiecărui an pentru anul precedent -la APM Dolj
- raportarea evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate conform prevederilor HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate	Semestrială și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului competente	Pana la 31 iulie/31ianuarie, al fiecărui an, pentru semestrul precedent. -la APM Dolj
- raportare anuală Statistica Deșeurilor- chestionarul COLTRAT	-raportare anuala	- până la 31 martie, al fiecărui an pentru anul precedent -la APM Dolj
- raportarea cantităților de deșeurii de baterii și acumulatori colectate, conform anexei 2, Ordinul 1399/2032/2009	-raportare anuala	- până la data de 28 februarie a fiecărui an, datele aferente anului precedent; -la APM Dolj
- raportarea datelor privind cantitățile de DEEE-urilor colectate, conform	-raportare anuala	- până la data de 30 aprilie a fiecărui an, datele

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 89 din 99



O1223/715/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, modul de evidență și raportare a datelor privind echipamentele electrice și electronice și deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare		corespunzătoare anului precedent; -la APM Dolj
- raportare anuală, conform Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje ,datele prevăzute în anexa nr. 3, tabelul 1 , în format electronic ".xls" protejat împotriva modificării datelor și pe suport hârtie	-raportare anuală	- până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea -la APM Dolj
- centralizator cu agenții economici de la care au fost preluate deșeurile periculoase precum și lista operatorilor economici care fac valorificarea/eliminarea acestora	-raportare trimestrială;	-pana la data de 20 ale primei luni din trimestrul urmator, pentru trimestrul precedent -la APM Dolj
- buletin de analiză ape uzate	-raportare anuală	-centralizator buletine: până la 01 martie al fiecărui an pentru anul precedent. -la APM Dolj
Raportarea incidentelor semnificative, prin notificare	Cu ocazia producerii	În maxim 24 ore de la producer -la APM Dolj și la GNM CJ Dolj
Verificarea stării tehnice a construcțiilor subterane și suprațere	3 ani	La finalizarea verificării, dar nu mai târziu de 30.01. -la APM Dolj
Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	Anual	Până la 30 ianuarie al fiecărui an pentru anul anterior -la APM Dolj
Rezultatele monitorizării emisiilor în apă	Anual	Ca parte a R.A.M. -la APM Dolj
Rezultatele monitorizării emisiilor în aer	Anual	Ca parte în R.A.M -la APM Dolj
Rezultatele monitorizării sol	-se va informa în scris APM Dolj, GNM Comisariatul Județean Dolj	Ca parte a R.A.M. -la APM Dolj
Orice efecte ecologice negative semnificative constatate prin programul de monitorizare	Cand se produce	În maximum 12 ore de la constatare. APM Dolj și GNM CJ Dolj
Orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații	Înainte de producerea lor	APM Dolj
Reclamații (acolo unde apar)	Oricând	10 zile de la încheierea ședinței



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@ajpmj.anpm.ro

Pagina 90 din 99



	apar	pentru care se face raportarea. APM Dolj și GNM CJ Dolj
Notificările în caz de oprire/pornire programată a instalației	Ori de câte ori apar	Cu 48 de ore înaintea opririi/pornirii
Date solicitate la cererea autorităților de mediu (ANPM, APM Dolj, GNM, GNM – CJ Dolj);	Ori de câte ori apar solicitari	-in termenele stabilite de autorități

14.6.2. Raportări in SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deșeuri Ambalaje: Anexa 3C - Operatori economici colector/comercianți de deșeuri de ambalaje	anual	1 februarie-25 februarie	Anexa 3 C – Operatori economici colector/comercianți de deșeuri de ambalaje
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT- completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor	anual	1 februarie-15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT- completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor
3	DEEE: Anexa 9 Formular de raportare pentru administratorii punctelor de colectare	anual	1 februarie-15 iunie	DEEE: Anexa 9 Formular de raportare pentru administratorii punctelor de colectare
4.	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 3.1. Operatori economici autorizați pentru colectare	anual	1 februarie-31 mai	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 3.1. Operatori economici autorizați pentru colectare
5.	Registrul IPPC	anual	-	-la solicitarea ACPM

15. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

15.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 91 din 99



- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

15.2 Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

15.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

15.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Dolj.

15.5. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Dolj, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Dolj:

- încetarea permanentă a exploatarei oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatarei oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

15.6. Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse în capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

15.7. Operatorul trebuie să notifice APM Dolj și GNM – CJ Dolj prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reparației.

15.8. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române” Direcția Apelor Jiu Craiova;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Dolj;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apm.dj.anpm.ro

Pagina 92 din 99



- În caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică Dolj, Inspectoratul Teritorial de Muncă Dolj.

15.9. Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele: *autorizația; solicitarea; raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice; raportul anual de monitorizare; alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.*

15.10. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea SC ECO TOTAL SRL, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

15.11. Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la ACPM și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.12. În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu.

15.13. Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

15.14. Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul ACPM sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

15.15. Schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, nu poate fi întreprinsă fără a se cere eliberarea acordului și/sau autorizației integrate de mediu.

15.16. Titularul activității/Operatorul este obligat să informeze autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic. Autoritatea județeană pentru protecția mediului reanalizează, după caz, condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu.

15.17. Titularul activității/operatorul este obligat să informeze cu regularitate autoritatea competentă pentru protecția mediului despre rezultatele monitorizării emisiilor din instalație și, în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

15.18. Titularul activității/operatorul este obligat să asiste și să pună la dispoziție autorității competente pentru protecția mediului toate datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru respectarea prevederilor autorizației integrate de mediu.

15.19. Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații integrate de mediu se sancționează conform prevederilor legale.

15.20. Pe perioada suspendării prezentei autorizații desfășurarea activității este interzisă.

15.21. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.



15.22. Titularul activității are obligația de a notifica APM Dolj dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii autorizației integrate de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

15.23. Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații integrate de mediu se soluționează de către instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

15.24. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

15.25. Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

15.26. Reexaminarea autorizației integrate de mediu este obligatorie în următoarele situații:

- schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;

- rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării relevă aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării, sau modificări ulterioare emiterii actului de autorizare;

- poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți;

- din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;

- este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului, potrivit prevederilor art. 18 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale;

- prevederile unor noi reglementări legale o impun.

15.28. La cererea autorității competente, operatorul prezintă toate informațiile necesare în scopul reexaminării condițiilor de autorizare, în special rezultatele monitorizării emisiilor și alte date care permit efectuarea unei comparații a funcționării instalației cu cele mai bune tehnici disponibile prevăzute în concluziile BAT aplicabile și cu nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile.

15.29. Operatorul economic are obligația de a se conforma cu privire la măsurile ce trebuie adoptate pentru respectarea cerinței de securitate la incendiu conform Normelor de apărare împotriva incendiilor OMAI 163/2007 și OMAI 166/2010.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

16.1. În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 94 din 99



mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

16.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de ACPM. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

16.3. Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

16.4. La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

16.5. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

16.6. Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Decizia pentru emiterea prezentei autorizații integrate de mediu, s-a făcut cu luarea în considerare a sugestiilor, observațiilor și propunerilor transmise de celelalte autorități competente cu atribuțiuni și responsabilități în domeniul protecției mediului.

Conform prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale, **SECȚIUNEA a 11-a – Accesul la informație și participarea publicului la procedura de autorizare și accesul la justiție: Art.25.-(1)** Orice persoană care face parte din publicul interesat și care are un interes legitim sau se consideră lezată într-un drept al său se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a contesta, din punct de vedere procedural sau substanțial, deciziile, actele sau omisiunile care fac obiectul participării publicului, prevăzute de prezenta lege, cu respectarea dispozițiilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251-530.010 Fax : 0251-419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 95 din 99



nr.1.154 din 7 decembrie 2004, cu modificările și completările ulterioare, fără a aduce atingere altor prevederi legale.

Art.25. (2) Prevederile alin(1) nu exclud căile de atate prealabile în fața unei autorități administrative, printr-o procedură gratuită, rapidă, echitabilă și corectă.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Dolj și Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 exemplare, fiecare exemplar având un număr 99 pagini semnate și ștampilate.

....

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
chimist Danuzia Mazilu

Întocmit,

Serviciul AAA

Ing. Floarea TRIFAN – consilier

Compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu

Biochimist Madalina TICU -consilier

Chim. Cornelia BUZATU – consilier

Serviciul Monitorizare si Laboratoare

Chim. Verginica BANUT – Sef Serviciu



17. Anexe-

18. DICȚIONAR DE TERMENI

1	Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)	Agenția pentru Protecția Mediului ...
2	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean ... al Gărzii Naționale de Mediu
3	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
4	Operator	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5	BAT (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6	CAT	Colectiv tehnic de avizare
7	CBO₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
8	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
9	COV	Compuși organici volatili
10	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
11	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
12	Instalație IPPC	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra emisiilor și poluării
13	RAM	Raport anual de mediu
14	PRTR	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
15	R	Fraza de risc este o frază care exprimă o descriere concisă a riscului prezentat de substanțele și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apm.dj.anpm.ro

Pagina 97 din 99



		preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător conform SR 13253/1996
16	SMA	Sistem de management al autorizației
17	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
18	Prejudiciu	○ schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
19	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	○ probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
20	Prejudiciul asupra mediului	<p>a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii, caracterului semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p>b) prejudiciul asupra apelor - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2⁷ din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p>c) prejudiciul asupra solului - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>

19. ABREVIERI

1	A.P.M. Dolj	Agencia pentru Protecția Mediului Dolj,
2	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3	C.J. Dolj al G.N.M.	Comisariatul Județean Dolj al Gărzii Naționale de Mediu
4	CAT	Colectiv tehnic de avizare
5	CBO ₅	Consumul biologic de oxigen la 5 zile
6	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
7	COV	Compuși organici volatili
8	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A)
9	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
10	RAM	Raport anual de mediu
11	PRTR	Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 98 din 99



		modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
12	SMA	Sistem de management al autorizației
13	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
14	BREF	Reference Document on Best Available Techniques for intensive Rearing of Poultry and Pigs (iulie 2003)
15	IMA	Instalație mare de ardere

20. CUPRINS

1	DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI	
2	TEMEIUL LEGAL	
3	CATEGORIA DE ACTIVITATE	
4	DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII AUTORIZAȚIEI	
5	MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII	
6	MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE	
7	RESURSE: APĂ, ENERGIE ELECTRICĂ, GAZE NATURALE	
7.1	Apa	
7.2	Utilizarea eficientă a energiei și resurselor	
8	DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	
8.1	Descrierea amplasamentului	
8.2	Descrierea principalelor activități	
8.3	Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate	
9	INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	
9.1	Emisii în atmosferă	
9.2	Emisii în apă	
9.3	Emisii în sol, ape subterane	
10	CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT	
10.1	Aer	
10.2	Ape	
10.3	Sol	
10.4	Zgomot	
11	GESTIUNEA DEȘEURILOR	
12	INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	
13	MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	
14	RĂPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA	
15	OBLIGAȚIILE OPERATORULUI	
16	MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	
17	ANEXE	
18	DICȚIONAR DE TERMENI	
19	ABREVIERI	
20	CUPRINS	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresă: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 99 din 99

