



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. număr din zz.ll.aaaa

DRAFT

Titularul activității: SC GRAND INVEST SRL

Adresa: Str. GHEORGHE ASACHI, Nr. 16, Cluj-Napoca, Judetul Cluj

Punct de lucru: SC GRAND INVEST SRL

Locația activității: Str. FABRICII , Nr. 71, Turda, Judetul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3812	Colectarea deșeurilor periculoase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3822	Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea se desfășoară pe teritoriul județului: Cluj

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: zz.ll.aaaa

Data expirării: zz.ll.aaaa

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC GRAND INVEST SRL, cu punctul de lucru din Str. FABRICII , Nr. 71, Turda, Judetul Cluj,.... înregistrată la APM Cluj cu nr. 24998/09.04.2015, completată cu nr.26118/16.10.2015, înregistrare electronică nr.1262/31.08.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400619

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

Și ca urmare a delegării de competență,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC GRAND INVEST SRL, cu punctul de lucru din Str. FABRICII , Nr. 71, Turda, Judetul Cluj,

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație ... elaborată de S.C. GRAND INVEST S.R.L.
- contract de închiriere nr. 6658/24.07.2014 cu S.C. STICLA TURDA S.A. hala de producție de 292 mp și a spațiului aferent de 1433,33 mp;
- plan de situație;
- planul pentru activitatea de reciclare a uleiurilor uzate;
- contract de vânzare-cumoărare comercială nr. 654A din 01.10.2015 încheiat cu MULTIGAMA TRADE S.R.L., pentru cumpărarea uleiurilor uzate;
- contract de prestări servicii nr. 654/25.09.2015 încheiat cu S.C. MULTIGAMA TRADE S.R.L. pentru preluare sau colectare, transport, valorificare/eliminare a deșeurilor rezultate în urma activității beneficiarului;
- contract nr. 2123/29.09.2015 încheiat cu SC PRIVAL ECOLOGIC SERVIS S.A. pentru colectare, transport și depozitare a reziduurilor menajere și asimilabile, cu excepția celor toxice;
- notificarea de la ANAR – ABA Mureș nr. 21/19.06.2015 pentru începerea executării proiectului;
- declarație pe proprie răspundere al domnului Alexa Sorin Romeo prin care se menționează că cunoaște și va respecta reglementările specifice în domeniile sanitar, protecția mediului, sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor și protecția muncii;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Decizia etapei de încadrare EIA nr. 280 din 28.07.2015 pentru proiectul „Schimbare de destinație din fabrică de oxigen în clădire destinată instalațiilor pentru reciclarea uleiurilor uzate emisă de APM Cluj;
- certificat constatator nr. 58652/13.10.2015, pentru cele două activități de la punctul de lucru de pe str. Fabricii, nr.71 din municipiul Turda;
- certificat de înregistrare seria B nr. 1186127, CUI 23225401, număr de ordin în registrul comerțului J12/461/08.02.2008;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambientului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului ;

- I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- de evitare a 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;
- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în stare perfectă a platformei betonate din incinta obiectivului;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de siguranță pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase deținute și comercializate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fișelor tehnice de securitate ale substanțelor sau preparate periculoase deținute pe amplasament;
- solicitarea de la furnizorul substanțelor și preparatelor chimice, a dovezii preînregistrării/înregistrării la Agenția Europeană de Chimicale, conf. Regulamentului 1907/2006/CEE privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) pt. toate substanțele și preparatele chimice deținute și comercializate;
- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri; toate materiile prime și materialele auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate, unde este cazul, în condiții de siguranță pentru personal și mediu;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- interzicerea depozitării definitive sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- întreținerea în stare optimă de funcționare a instalațiilor și dotărilor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților pe factori de mediu;
- întreținerea în permanență și exploatarea corespunzătoare a instalațiilor de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare ape uzate;
- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar de către operatori autorizați, pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia;
- transportarea pe teritoriul României a mărfurilor periculoase (deținute, importate sau puse pe piață) cu respectarea Hotărârii nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;
- transportarea deșeurilor periculoase (produsele expirate și ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase) se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri periculoase, în conformitate cu HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- efectuarea transportului de produse exclusiv cu mașinile autorizate în acest sens, dotate cu mijloace adecvate de protecție a mediului;
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 completată și modificată prin OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008 modificată prin OUG nr. 71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 și Legea nr. 226/2013;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată cu Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011, abrogată parțial prin Legea nr. 187/2012;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului 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;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și 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;
- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 privind Exportul și importul de produse chimice periculoase;
- HG nr. 804/2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată cu HG nr. 1872/2006 și HG nr. 247/2011;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- Hotărârea nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 333/2007 privind modificarea și completarea Legii nr. 31/1994 pentru aderarea României la Acordul European referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 modificată și completată cu Legea nr. 292/2007, OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, cu modificările și completările ulterioare, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată prin Ordonanța nr. 31/2013;
- Ordinului nr. 549/2006 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “ Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificată cu Ordinul nr. 1477/2010, Ordinul 35/2014;
- Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 ,Ordinul nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să furnizeze către clienți fișele tehnice de securitate pentru produsele comercializate, conform obligațiilor comercianților de preparate cu conținut de substanțe periculoase;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea și să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și asupra mediului; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- să notifice APM Cluj 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; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

În urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;

- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform

art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;

- să solicite reautorizarea activității, cu minim 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu;

- nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz; pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă;

- litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

....

I. Activitatea autorizată

....

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3812	Colectarea si depozitarea deseurilor periculoase	1960,00	Tone/an
3822	Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase	1960,00	Tone/an

....

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

- hala de productie si dependinte avand Sc= 292 mp avand urmatoarea compartimentare:
 - zona instalatie reciclare uleiuri uzate
 - vestiare;
 - grup sanitar;
 - anexe;
- teren aferent S=1433,33 mp.
- **DOTĂRI: (fac obiectul prezentei autorizații)**
 - **Depozitarea:** - 1 rezervor de materie prima .(30 tone / bucata) în care se depozitează deșeuri de uleiuri periculoase;
 - 1 rezervor de produs finit .(30 tone / bucata) în care se depozitează uleiul de bază rezultat în urma distilării;
 - 1 rezervor de apa tehnologica (60 tone);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- 1 rezervor de apa de racire (60 tone);

INSTALAȚIA DE DISTILARE ÎN DOUĂ TREPTE, COMPUSĂ DIN:

- pompa pentru materie prima -1 buc de 1,5 kw;

- pompa alimentare instalatie cu materie prima 1 buc de 1,5 kw.

DISTILARE TREAPTA 1:

-schimbator de caldura spiralat -1 buc de 300 litri;

-distilator cu raza scurta - 1 buc de 1500 litri;

-condensator -1 buc de 400 litri;

-rezervor stocare asfalt -1buc de 600 litri;

-rezervor stocare ulei de baza intermediar -1buc 600 litri;

- grup de pompare (trei pompe vid de 7 kw ,3 kw si 1,5 kw);

- rezervor tampon vid -1buc 600 litri;

-pompa de transfer ulei de baza intermediar -1buc 1,5 kw;

- pompa de transfer si incarcare asfalt -1buc 1,5 kw

DISTILARE TREAPTA 2:

-distilator molecular -1 buc -2000 litri;

- condensator -1buc 600 litri;

- rezervor stocare ulei de baza -1 buc 600 litri;

- rezervor stocare diesel -1 buc 600 litri;

-pompa transfer si incarcare diesel -1 buc 1,5 kw;

-pompa transfer si incarcare ulei de baza - 1 buc de 1,5 kw;

- recipient stocare intermediar ulei de baza -1 buc de 1500 litri;

-reactor(rezervor) cu agitator(4 kw), pentru amestec cu bentonita-1 buc 1000 litri;

-presa filtru -1 buc de 4 bari si capacitate filtrare 175 l/ ora;

-rezervor stocare intermediara produs finit (ulei de baza filtrat) -1 buc 600 litri;

-pompa de transfer produs finit -1 buc 1,5 kw;

-grup pompe vid 4 buc (15kw,4kw,3kw,3kw);

-rezervor racire apa pentru pompe de vid -1 buc de 10 tone;

-pompa recirculare apa racire 1 buc de 2,2 kw;

-racitor apa pompe vid -1 buc -1000 litri;

-turn de racire apa -1 buc -600 litri.si ventilator de 1,5 kw;

-pompa alimentare apa racire instalatie -1 buc 2,2 kw;

-rezervor stocare apa tehnologica -2 buc 60 tone;

-schimbator caldura 200 litri -1 buc;

Instalația mai conține:

-incalzitoare (centrale electrice) -2 buc de 60 kw. cu 2 vase de expansiune (de 400 l si 300 l) ,care incalzesc uleiul de conductie ce circula prin mantaua instalatiei

- tablouri electrice -3 buc (alimentare si comanda proces tehnologic);

➤ **Pe amplasament se mai identifică două rezervoare de 60 tone/bucată, bicompartimentate, fiecare având capacitatea de 30 tone, sigilate, în care nu se depozitează deșeuri periculoase de ulei și nu fac obiectul prezentei autorizații.**

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

....

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Deșeuri	uleiuri minerale de ungere uzate cu continut de halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	Materie auxiliară	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri sintetice de ungere uzate	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei sintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri de ungere usor biodegradabile	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei biodegradabil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri hidraulice cu continut de PCB*1)	Materie primă	56,84	Tone/an	Ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	
Deșeuri	uleiuri hidraulice minerale clorinate	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri hidraulice sintetice	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei sintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri hidraulice ușor biodegradabile	Materie primă	56,84	Tone/an	Ulei biodegradabil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	alte uleiuri hidraulice	Materie primă	56,84	Tone/an	Ulei biodegradabil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	
Deșeuri	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei sintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei biodegradabil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	
Deșeuri	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii	Materie primă	595,84	Tone/an	ulei mineral	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei sintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei biodegradabil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

	biodegradabile						stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	
Deșeuri	alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri de santina din colectoarele de debarcader	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei semisintetic	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cova de retentie	Periculos
Deșeuri	ulei combustibil si combustibil diesel	Materie primă	56,84	Tone/an	ulei combustibil	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							stocare materie prima (30 tone) prevazut cu cuva de retentie	
Alte materii	Apa tehnologica	Materie auxiliară	60,00	Tone/an	apa	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare (60 tone) prevazut cu cuva de retentie	Nepericulos
Alte materii	Apa de racire	Materie auxiliară	60,00	Tone/an	apa	Reciclare	Spatiu special amenajat/Rezervor stocare (60 tone) prevazut cu cuva de retentie	Nepericulos
Alte materii	Bentonita	Materie auxiliară	1000,00	Kilogram/luna	roca argiloasa din grupa montmorilonitului	material pentru decolorarea uleiului de baza tratat	saci de hartie sau panza	Nepericulos
Alte materii	Ulei termic de incalzire	Altele	0,50	Metru Cub	ulei mineral inalt rafinat	utilizat la incalzirea instalatiei de distilare si prin schimbatoarele de caldura	in circuitul de incalzire care este un sistem inchis	Nepericulos
Alte materii	Pinze filtru	Altele	300,00	Kilogram/an	pasla de bumbac	filtrarea uleiurilor de baza provenite de la distilarea uleiurilor de motor care au fost decolorate cu bentonita	in magazia de materiale	Nepericulos

....

3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apa se realizeaza in scop tehnologic si menajer (igienico-sanitar) si este asigurata din subteran prin intermediul a 2 foraje cu adancimea de 15 m si Dn=160 mm, echipate cu pompe submersibile avand debitul Q=1.5 mc/h si	16,00	Metri cubi/luna

H= 20mCA			
Apa	Alimentarea cu apa potabila se face in bidoane plastic	0,015	Metri cubi/zi
Canalizare	Apa uzata menajera va fi evacuata prin conducta din beton cu Dn=320 mm catre canalul colector al sistemului de canalizare al orasului.	15,00	Metri cubi/luna
Energie	Energia electrica este furnizata prin intermediul retelelor interioare ale S.C. STICLA TURDA S.A. in baza contractului de inchiriere nr. 6658/24/24/07/2014 (anexat prezentei documentatii).	73000,00	KiloWatt/luna
Altele	Gazele naturale sunt furnizate prin intermediul retelelor interioare ale S.C. STICLA TURDA S.A. in baza contractului de inchiriere nr. 6658/24/24/07/2014	0,00	Metri cubi/zi

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Din rezervorul de marterie prima (ulei uzat) se pompeaza in instalatie prin intermediul unei pompe de transfer ulei in schimbatorul de caldura si ajunge in prima treapta de distilare.

1. Prima etapa de distilare se realizeaza in vacuum , cu ajutorul unu grup de pompe de vid care au o putere instalata de 25 Kw/h.

In prima etapa de distilare se separa uleiul de baza de componenta sa asfatica rezultand doua produse care sunt stocate temporar in doua vase de 600 de litri fiecare(cele doua vase fiind prevazute cu conducte de retur supape de sens si nivelmetru electronic) iar in momentul in care sunt pline uleiul de baza este pompat in etapa a doua de distilare moleculara.

2. Si a doua etapa de distilare se realizeaza tot in vacuum , cu ajutorul unui grup de pompe de vid cu o putere instalata de 35 kw/h.

In aceasta etapa, in coloana de distilare se produce separarea fractiei diesel datorita diferentei de temperatura ,pana la maxim 300 grade Celsius, rezultand ulei de baza si o componenta diesel usoara.

Cele doua produse sunt stocate in alte doua recipiente tot de 600 litri fiecare, prevazute cu aceslasi sistem de urmarire si evacuare descris mai sus.

Uleiul de baza in situatia in care este nevoie pentru imunatarea culorii si mirosului se filtreaza prin filtru presa cu placi .Din tancul de stocare se va pompa in rezervorul de amestec unde se va mixa cu (20 kg de bentonita la tona de ulei de baza).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate-Amplasamentul nu se află în arii naturale protejate

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

Alte produse	Ulei de baza pentru masini auto, sau ulei pentru transformatoare	1470,00	Tone/an	Comercializare catre operatori economici ca Lubriferin, Lukoil, Petrom, X-oil, Dragoil, etc.
Alte subproduse	Asfalt	390,00	Tone/an	Comercializare catre operatori economici
Alte subproduse	Amestec combustibil diesel si benzina	39,20	Tone/an	Comercializare catre operatori economici

....
6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați
 Nu este cazul

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

....
7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4120	Lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale

....
8. Programul de funcționare
 3 schimburi a cate 8 ore/zi, 7 zile/saptamâna, 326 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

....
1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

....
Aer
 Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

....

Apă

....

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

Sol

Nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- deșeurile de tip menajer se colectează selectiv în pubele închise și se evacuează periodic de către firme de salubritate autorizate;
- deșeurile tehnologice sunt colectate selectiv și controlat și valorificate/eliminate periodic prin firme specializate autorizate:
- platforme betonate, containere ptr. stocarea temporară selectivă a deșeurilor, în condiții de siguranță până la valorificare/eliminare prin firme specializate autorizate;
- rezervoarele de ulei uzat, ulei de bază rezultat în urma tratării sunt cu sistem de aerisire cu supape, robineti de siguranță, cuve de retenție, pompe de transfer.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

....

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu este cazul. Întregul proces tehnologic se desfășoară în circuit închis, cele două trepte de distilare efectuându-se în vid, deci fără emisi în exteriorul instalației.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

--	--	--	--	--	--

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol-nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

zgomot: conf. STAS 10009/1988

III. Monitorizarea mediului

....

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

....

Monitorizarea aerului

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

....

Monitorizarea apei

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

....

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

....

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

....

1. Deșeuri produse

....

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Activitatea personalului	150,00	Kilogram/luna	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							exemplu, depozite si altele asemenea)
15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	Activitatea personalului, activitatea de birou	10,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Activitatea personalului	10,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, altele decât cele specificate la 15 02 02	De la filtrarea uleiului de baza utilizat pentru mijloacele auto	25,00	Kilogram/luna	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indepartate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
19 11 01*	argile de filtrare epuizate	De la filtrarea uleiului de baza utilizat pentru mijloacele auto	1000,00	Kilogram/luna	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indepartate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
--	--	--	--	--	--	--	--

....

2. Deșeuri colectate

....

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu continut ele halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 19*	uleiuri de ungere usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 01*	uleiuri hidraulice cu continut de PCB1	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 12*	uleiuri hidraulice usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

	de motor, de transmisie si de ungere					alte reutilizari ale acestora
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 01*	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 06*	uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decât cele specificate la 13 03 01	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii	595,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 08*	uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 09*	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 10*	alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 01*	uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 02*	uleiuri de santina din colectoarele de debarcader	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 03*	uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 07 01*	ulei combustibil si combustibil diesel	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora

Deșuri comercializate- SC GRAND INVEST nu comercializează deșuri

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate-Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori colectate-Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

SC GRAND INVEST SRL trateaza in instalatia din dotare urmatoarele deșuri:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu continut de halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
12 01 19*	uleiuri de ungere usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 01*	uleiuri hidraulice cu continut de PCB*1)	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

13 01 12*	uleiuri hidraulice usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 01*	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 06*	uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii	595,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 08*	uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 09*	uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 03 10*	alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 01*	uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 02*	uleiuri de santina din colectoarele de debarcader	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 04 03*	uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
13 07 01*	ulei combustibil si combustibil diesel	56,84	Tone/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate-Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate-nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

....

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

....

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conf. legislației în vigoare ...

7. Ambalaje folosite

Titularul activității nu pune pe piață ambalaje

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

....

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Titularul nu utilizează ambalaje. Uleiurile uzate sunt aduse cu mașini speciale, autorizate (cisterne).

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

....

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

În procesul de tratare al uleiurilor uzate în instalație, nu sunt utilizate substanțe sau amestecuri periculoase.

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

....

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

2. Modul de gospodărire

toate substanțele și preparatele chimice utilizate/produse se gestionează (depozitare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată cu Legea nr. 263/2005, HG nr. 1408/2008 și HG nr. 937/2010

- **ambalare:** ambalaje originale (rezervoare metalice supraterane, butoaie TDA saci de hârtie multistrat, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este inflamabil, periculos, cu respectarea HG nr. 1408/2008
- **transport:** cu cisterne, cu mijloace de transport rutiere autorizate pentru transportul substanțelor periculoase ale unor firme autorizate, cu respectarea ADR conform prevederilor fișelor tehnice de securitate....
- **depozitare:** în rezervoare, închise ermetic, în spații bine ventilate, amenajate cu pardoseală betonată, separate de restul materialelor, departe de surse de căldură sau care produc scânteii.
- **folosire/comercializare:** materiile prime sunt folosite în procesul tehnologic de personal instruit, utilizând echipament de protecție; produsele finite sunt destinate comercializării

....

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Deșeurile de uleiurile uzate provenite de la mijloacele auto sau de la transformatoare sunt aduse la punctul de lucru cu mașini autorizate tip cistenă. Titularul nu folosește în procesul de tratare al acestora substanțe periculoase.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Protecția factorului de mediu sol și subsol la nivelul punctului de lucru este asigurată prin modul de amenajare a spațiului unde se desfășoară activitatea, acesta având în totalitate suprafața betonată impermeabilizată, bine delimitată, asigurată.

S-au prevăzut mijloacele necesare (cuve de retenție în depozitele de înmagazinare pompe de golire și trasvazare, vane de separare a sectoarelor unde pot apărea defecte, drenaje în zona de încărcare și descărcare, impermeabilizare a cailor și zonelor cu posibilitate de poluare, materiale pentru intervenție rapidă în caz de accident respectiv coliere mecanice de reparație pentru țevi și rezervoare, materiale absorbante, planuri de prevenire și acțiune etc.) pentru a evita efectele care ar putea să fie provocate de vărsarea sau deversarea accidentală a materiilor prime și produselor.

Amplasamentul este prevăzut cu desnisipator și separator de grasimi.

Accesul la punctul de lucru se realizează din incinta tehnică a locatarului de la care a fost închiriat spațiul, obiectiv ce dispune de servicii de pază permanentă.

Amplasamentul este dotat cu materiale absorbante, lopeți, nisip, pentru intervenție în cazul scăparilor accidentale de produse.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase-Nu este cazul Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță
Unitatea de distilare	Robineti de siguranta 30 buc, supape de sens 5 buc.
Vase stocare	Fiecare vas de stocare este prevazut cu circuit retur/bypass
Doua vase expansiune	Supape de siguranta si ventil
Rezervoare de stocare	Aerisitoare , robineti de siguranta , cuve de retentie, pompe de transfer

....

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare ...

)

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs ptr. anul anterior ...

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400716
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- raportare semestrială la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conf. HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate ...

- raportare statistică anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor (raportarea se va face la solicitarea reprezentanților Agenției pentru Protecția Mediului Cluj

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 4.1: Valorificari prin regenerare	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 4.1: Valorificari prin regenerare
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.

....
Prezenta autorizație de mediu conține 27 (două zeci și șapte) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.
....

DIRECTOR EXECUTIV,

ȘEF SERVICIU,

Întocmit,