



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.2 din 14.01.2015

Revizuită la data de 02.10.2018

Ca urmare a cererii nr. 16 din 02.04.2014 adresată de **S.C STANZWERK INEU S.R.L** cu sediul în INEU str. Transilvania nr. 1, jud. Arad, înregistrată la A.P.M Arad cu numărul 3228 R/12039 din 09.10.2014 și completările ulterioare înregistrate cu nr. 3696 R/13864 din 24.11.2014 (e nr. 1072 din 02.10.2014);

Ca urmare a cererii de revizuire nr. 87 din 08.05.2018 adresate de **S.C STANZWERK INEU S.R.L** cu sediul în INEU str. Transilvania nr. 1, jud. ARAD, înregistrată la A.P.M Arad cu nr. 2093/R/7523/14.05.2018 și completările ulterioare înregistrate la APM Arad cu nr 4425/R/15206 /17.09.2018;

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G nr. 38 din 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 a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Revizuită în data de 01.10.2018

pentru funcționarea S.C STANZWERK INEU S.R.L din INEU str. Transilvania nr. 1, jud. Arad **care prevede:** fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică CAEN 2840; operațiuni de mecanică generală CAEN 2852; Tratarea și acoperirea metalelor CAEN 2561.

Societatea deține un teren în suprafață totală de 16.202 mp. Activitatea de producție se desfășoară în două clădiri tip P+1(parțial), organizate astfel:

Hala 1

Hală de producție, cu o suprafață construită de 2661 mp. Ea este destinată prelucrărilor mecanice – debitare, tăiere, ambutisare, sudare.

Hala 2

Zonă de depozit produse sudate/vopsite, cu o suprafață construită de 1555,88 mp. Ea este destinată depozitării subansamblelor ce necesită vopsire sau care au fost deja vopsite. Intre hala de depozitare și hala nr. 1 este realizată o copertină din structură metalică, cu învelitoare din tablă, care ocupă o suprafață construită de 119 mp.

Zona de montaj are regim de înălțime parter și etaj parțial (zona de vestiare și de grupuri sanitare). Ea are o suprafață construită de 2327,18 mp. Aici se execută montarea subansamblelor metalice specifice produsului finit.

Zona de depozit C1 are o suprafață de 505,65 mp și este zona destinată depozitării temporare a produselor finite ambalate, în vederea expedierii către beneficiari.

Zona depozit C2 are o suprafață de 505,73 mp și este destinată depozitării materiilor prime.

Spațiu verde în suprafață de 6133 mp.

Dotări utilaje

-electrostivuitoare 2 buc, transpaletă electrică cu catarg 3 buc, mașini pneumatice de înșurubat 15 buc, mașină de ambalat produs finit 1 buc, instalație de test produs finit 1 buc, dispozitiv de întins arcuri 2 buc, prese hidraulice 8 buc, mașini de debitat 2 buc, mașini de îndoit 2 buc, roboți



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767

industriali de sudură 5 buc, mașină de găurit în consolă 1 buc, aparate de sudură cu sârmă și gaz inert 6 buc, pod rulant 5 tone 1 buc, polizor 1 buc, strung normal 1 buc, freză CNC 1 buc, compresor silențios 1 buc, instalație de vopsire cu pulberi (cu anexe) 1 buc, stație de preepurare

Documentația de autorizare conține:

- Cerere de autorizare;
- Fișă de prezentare și declarație elaborată de solicitant;
- Plan de situație;
- Plan de amplasare în zonă;
- Dovada achitării tarifului de autorizare cu chitanța nr. 18929 eliberată de A.P.M;
- Anunț public de informare a publicului cu privire la solicitarea autorizației de mediu;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localității pentru agenții economici nr. 83 din 27.03.2014 privind predarea deșeurilor menajere încheiat cu SC ECO INEU PHARE 2004 S.A;
- Contract de vânzare cumpărare nr. 485 F din 07.10.2014 privind predarea deșeurilor metalice spre valorificare încheiat cu S.C REMAT MG. S.A;
- Contract de furnizare / prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 48865 din 19.11.2014 încheiat cu S.C COMPANIA DE APĂ ARAD S.A;
- Contract nr. 2516920050 din 09.10.2013 privind alimentarea cu energie electrică la consumatori industriali încheiat cu S.C ENEL ENERGIE S.A;
- Fișele cu date de securitate pentru substanțele / amestecurile chimice utilizate în activitate;
- Decizie nr. 13877 din 24.11.2014 privind emiterea autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare cod unic 30846401 J2/1198/2012 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pa lângă Tribunalul Arad;
- Certificat contator nr. 19356 din 29.05.2014 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pa lângă Tribunalul Arad;
- Extras Carte Funciară pentru Informare nr. 33944 din 02.10.2014 privind dreptul de folosință legală a spațiului eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Ineu.

Documentația de revizuire conține:

- Cerere de revizuire a autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație elaborată de solicitant;
- Plan de situație;
- Plan de amplasare în zonă;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu chitanța nr. 32773/14.05.2018;
- Contract și act adițional nr. 2 la contractul de prestări servicii nr. LC-0010/25.01.2017 privind predarea deșeurilor încheiat cu SC ECOLECT SERV SRL;
- FișE cu date de securitate;
- Contract Nr. CL-1198-IN/30.04.2015 privind furnizarea de gaze naturale încheiat cu SC GAZ VEST S.A;
- Contract privind predarea deșeurilor încheiat cu SC REMATINVEST;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate încheiat cu SC ECO INEU PHARE S.A;
- Contract de furnizare a serviciului w alimentare cu apă încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ ARAD S.A;
- Raport de încercare Nr. 288T/19.06.2018 eliberat de SC Compania de Apă Arad S.A;
- Acord de preluare apă uzată Nr. 287/10.09.2018 eliberat de SC Compana de Apă Arad S.A;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare cod Unic 30846401 J2/1198/2012 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pa lângă Tribunalul Arad;
- Certificat contator nr. 19356 din 29.05.2014 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pa lângă Tribunalul Arad;
- Extras Carte Funciară nr. 306140 eliberată de OCPI Ineu.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

În conformitate OUG 195/2005 privind protecția mediului se va avea în vedere:

Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți



reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (art. 14 alin 4 OUG 195/2005 privind protecția mediului)

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității, (art. 21 alin 4 din OUG 195/2005 privind protecția mediului)

Răspunderea pentru prejudiciul adus mediului are caracter obiectiv, independent de culpa. În cazul pluralității autorilor, răspunderea este solidară. (art. 95 alin 1 din OUG 195/2005 privind protecția mediului)

Eliminare în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu substanțele și preparatele chimice periculoase care au devenit deșeuri (art.28 O.U.G 195/2005);

Titularul autorizației va furniza autorităților competente pentru protecția mediului (APM Arad și CNM CJ ARAD) o dată pe an sau la cerere, informațiile / documentele care să îi permită acestuia din urmă să verifice conformitatea cu prevederile prezentei autorizații și a prevederilor legale în vigoare;

Titularul autorizației nu va pune în exploatare instalații ale căror emisii depășesc valorile limită stabilite prin prezenta autorizației;

Titularul autorizației asistă persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;

Titularul autorizației asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;

Titularul autorizației realizează, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;

Titularul autorizației asigură luarea măsurilor de salubritate a terenurilor neocupate productiv sau funcțional;

Titularul autorizației are obligația să cunoască și să respecte prevederile planurilor de management și ale regulamentelor ariilor naturale protejate;

Titularul autorizației are obligația să nu desfășoare activități care contravin planurilor de management sau regulamentelor ariilor naturale protejate;

Titularul autorizației are obligația să permită accesul în aria naturală protejată a administratorilor sau custozilor precum și a împuterniciților acestora pe terenurile deținute cu orice titlu;

Colectarea deșeurilor periculoase se face în sisteme/recipiente închise, rezistente la șoc mecanic, termic iar stocarea deșeurilor se efectuează în spații corespunzătoare amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor accidentale necontrolate;

În conformitate cu Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor se va avea în vedere:

Titularul autorizației sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile L 211/2011 art. 4 alin.1-3 (Art. 4. (1) Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

(2) Aplicarea ierarhiei deșeurilor menționată la alin. (1) are ca scop încurajarea acțiunii în materie de prevenire a generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.

(3) În acest sens, pentru anumite fluxuri de deșeuri specifice, aplicarea ierarhiei deșeurilor poate suferi modificări în baza evaluării de tip analiză ciclului de viață privind efectele globale ale generării și gestionării acestor deșeuri) și art. 20 (Art. 20. - Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, fauna sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;



c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special) sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20.

Titularul autorizației are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de L21/2011 sau să delege aceasta obligație unei terțe persoane. Persoana trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

Producatorul sau detinatorul care transfera deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

În conformitate cu H.G 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Titularul autorizației de mediu pentru a asigura **trasabilitatea deșeurilor** va respecta H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase);

- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase;

- formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2001

Prezenta autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală” (conform OUG 75/2018 - Art. I pct. 1 alin. 2, de modificare și completare a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006).

În cazul în care există schimbări de fond^{*} a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Arad și Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Arad despre acest lucru iar autorizația de mediu se revizuieste art.14 – O.M 1798/2007.

*** creșterea capacității de producție sau alte modificări în ceea ce privește exploatarea instalațiilor și desfășurarea activității.**

Motivul revizuirii s-a datorat faptului că societatea a pus în funcțiune o instalație de vopsire în câmp electrostatic.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Vor fi respectate prevederile următoarelor acte normative:

- H.G nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

- Ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

- O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;

- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările ulterioare;

- STAS 12574-87 aer în zone protejate

- O.U.G. 196/22.12.2005 cu modificările și completările ulterioare Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu;

- O.U.G 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006;

- O.M 1798/2007 privind aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu;

- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor

- H.G 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României cu modificările și completările ulterioare;



-Decizia 955/2014 de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Deciziei 2008/98//CE a Parlamentului European și a Consiliului

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

*** în cazul în care pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu actele normative în vigoare la data emiterii și/sau revizuirii prezentului act se modifică, se completează sau se abrogă (anulează) prin alte acte normative, titularul autorizației/activității este obligat să respecte modificările și/sau actele normative noi apărute.**

I. Activitatea autorizată:

-Operațiuni de mecanică generală CAEN 2852;

-Fabricarea produselor metalice prin deformare plastică CAEN 2840.

-Tratarea și acoperirea metalelor CAEN 2561

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

-Electrostivuitoare 2 buc, transpaleți electrici cu catâr 3 buc, mașini pneumatice de înșurubat 15 buc, mașină de ambalat produsul finit 1 buc, instalație de test produs finit 1 buc, dispozitiv de întins arcuri 2 buc., prese hidraulice 8 buc., mașini de debitat 2 buc, mașini de îndoit 2 buc, roboți industriali 5 buc, mașina de găurit consola 1 buc, aparat de sudură cu sârma 6 buc, pod rulant 5 tone 1 buc, polizor 1 buc, strung normal 1 buc, freza CNC 1 buc, compresor 1 buc.

instalație de vopsire în câmp electrostatic 1 buc

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite mod ambalare, depozitare, cantități:

-Profile metalice (țeavă) 20000kg/lună

-Profile metalice (platbandă) 5000kg/lună

-Sârmă sudura 1500 kg/lună

-Subansamble actuator electrice 33000 kg/lună

-Subansamble repere metal 41000kg/lună

-Vopsea pulbere 1 tonă/lună (metri pătrați vopșiți - estimat 100.0000 m²/an)

Substanțe/preparate periculoase

-Gaz sudură Corgon 250 kg/lună

-Ulei hidraulic 35 l/lună

-Emulsie răcire 20 litri /lună

Ambalaje

-Cutii carton cantitățile utilizate lunar la ambalarea produselor sunt de cca. 1000 kg/lunar.

-Paleți lemn cca.4000 kg/lunar.

-Folie polietilenă 20 kg/lună.

-Recipiente metalice sub presiune (12 bucăți)

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Tip utilitate	Descriere	Cantitate anuală
Apă	Rețea apă orașenească	1500 mc/an
Canalizare menajeră	Rețea canalizare menajeră orașenească	1500 mc/an
Canalizare pluvială	Deversare în sistemul hidrografic zonal	
Energie electrică	Retea ENEL DISTRIBUTIE BANAT SA	204.000 KWh/an
Energie termică	Retea Gaz Vest SA	240 mc/h

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

Procesul tehnologic începe cu activitatea de debitare/îndoire, unde materia primă – profile metalice (țevi, bare etc.) este tăiată și îndoită la dimensiunile cerute. Urmează etapa de ambutisare și nituire. Procesul tehnologic din hala nr. 1 se termină cu etapa de sudură. Produsul rezultat este trecut în hala nr. 2. Aici urmează etapa de vopsire cu instalația de vopsire cu pulberi.

Procesul tehnologic se continuă cu montajul elementelor/subansamblelor mecanice și electrice. Subansamblele electrice constau din carcase din material plastic, motoare electrice, cabluri, circuite imprimate, șuruburi.

Ultima fază constă în ambalarea în cutii de carton sau în containere metalice reutilizabile și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767

expediate împreună cu produsul final.

Procesul tehnologic cuprinde operații de debitare profile metalice la dimensiuni, strungire, sudare /vopsire/asamblare / ambalare / depozitare / expediere.

Linia de vopsire în câmp electrostatic - Proces tehnologic care a făcut obiectul revizuirii autorizației de mediu

Încărcarea liniei

Linia de vopsire în câmp electrostatic a fost concepută pentru vopsirea pieselor din oțel.

Prima etapă din cadrul procesului de vopsire în câmp electrostatic are loc în zona de încărcare, unde piesele din oțel se agață cu ajutorul cârligelor de transportorul de 150 m lungime.

Pretratare - În următoarea etapă piesele intră în tunelul de pretratare

Primul pas din procesul de pretratare constă în degresarea și fosfo-zirconarea pieselor, care se realizează prin pulverizarea directă pe piese a soluției încălzite la temperatura de 50°C cu ajutorul arzătorului de gaz Weishaupt WG30, prin intermediul schimbătorului de căldură aflat în bazinul cu o capacitate de 4400 litri. Soluția constă din 1000 litri de apă, la care se adaugă 10 până la 20 g/l de BONDERITE M-NT 40043, împreună cu 1 până la 10 g/l de BONDERITE C-AD 0508 și, după caz, BONDERITE M-AD 700.

BONDERITE M-NT 40043 este un produs lichid pentru tratarea materialelor feroase, aluminiu, zinc și aliaje, care creează un strat aderent de zirconiu, o foarte bună bază care ajută la aderarea vopselei pudră, totodată ajutând la scăderea valorii pH-ului soluției.

BONDERITE C-AD 0508 este un amplificator al efectului de curățare, care reduce tensiunea superficială a soluției și mărește efectul de curățare.

BONDERITE M-AD 700 este folosit la creșterea valorii pH a soluției.

În cel de-al doilea pas transportorul duce mai departe piesele la al doilea bazin, cu o capacitate de 2200 litri, unde se realizează, prin pulverizare, clătirea pieselor cu apă de la rețea.

În pasul al treilea are loc încă o clătire a pieselor, în bazinul numărul 3 cu o capacitate de 2200 litri. De data aceasta clătirea realizându-se prin pulverizare cu apă demineralizată, obținută cu ajutorul instalației de demineralizare a apei SILHORKO-WUROWATER.

Demineralizarea apei se face cu două coloane schimbătoare de ioni, care se regenerează cu acid clorhidric (cationitul) și respectiv cu hidroxid de sodiu (anionitul).

Uscarea - În următoarea etapă piesele intră în cuptorul de uscare, care funcționează prin încălzirea aerului la o temperatură de aproximativ 100°C, cu ajutorul celui de-al doilea arzător de gaz Weishaupt WG30.

Vopsirea - în următoarea etapă piesele sunt transportate în cabina de vopsire Wagner PXE, unde are loc, în câmp electrostatic, aplicarea pe piese a vopselei pudră, de ex. Jotun Corro-Coat MX 8382 - RAL 9005 smooth.

Polimerizarea vopselei pudră - După aplicare, piesele sunt transportate mai departe în cuptorul de polimerizare, încălzit la temperatura de aproximativ 200°C, cu ajutorul arzătorului de gaz Weishaupt WG40, unde, sub influența căldurii, vopseaua pudră polimerizează, transformându-se într-un strat uniform de vopsea întărită.

Descărcarea pieselor - După ieșirea din cuptorul de întărire, transportorul are un parcurs de circa 20 m, necesar pentru răcirea pieselor, pentru a putea fi mai apoi descărcate în zona de descărcare.

5. Produse și subproduse obținute-cantități, destinație:

- Actuatoare 8000 bucăți/lună
- Ansambluri metalice 11000 bucăți/lună

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: echipamentele din dotarea societății sunt:

- Tuburi radiante 20 buc. tip U / 39 kW alimentate cu gaze naturale preluate din rețea
- Centrală termică Buderus 2 buc tip Logamax plus GB / 35 kW alimentate cu gaze naturale preluate din rețea

Consumul mediu de gaz metan este de cca 240 mc/lună.

7. Alte date specifice activității:

- Intermedieri în comerțul specializat în vânzarea produselor cu caracter specific CAEN 4618
- Intermedieri în comerțul cu produse diverse CAEN 4619;



8. Program de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile /săptămână, 250 zile / an, 86 angajați.

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):

Protecția apelor:

- Apele uzate (fecaloid menajere) sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră a orașului.
- Apele uzate tehnologice sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră după preepurare

Preepurarea apelor de clătire -

Preepurarea apei reziduale, generate atât în procesul de degresare a pieselor, cât și ca urmare a procesului de regenerare a instalației de demineralizare a apei SILHORKO-WUROWATER. Aceasta epurare se realizează prin intermediul stației de epurare a apelor reziduale Quins SEAR DS 2M(SEAR),cu o capacitate de preepurare a apei de 2 m³/operațiune.

Apa reziduală generată în urma procesului de degresare a pieselor este colectată în bazinul de colectare a apei reziduale generate în urma procesului de degresare, iar apa reziduală generată ca urmare a procesului de regenerare a instalației de demineralizare a apei SILHORKO-WUROWATER este colectată în bazinul de colectare a apei reziduale generate ca urmare a procesului de regenerare a instalației de demineralizare. Din cele două bazine de colectare apa reziduală este pompată în reactorul SEAR, în proporție de circa 40 l din bazinul de colectare a apei reziduale din procesul de regenerare a instalației de demineralizare diferența se umple la capacitatea de lucru de 2 m³ cu apa reziduală din bazinul de colectare a apei reziduale de la degresare. După ce reactorul s-a umplut, se pornește agitatorul SEAR și se dozează manual sulfat feric, astfel încât valoarea pH-ului din reactor să scadă sub pH 4,5 și să se desfășoare emulsionare substanțelor petroliere și respectiv descompunerea coloizilor. Apoi se adaugă manual absorbantul compozit SSQ 50(pe bază de bentonita, var floclulant organic), astfel încât valoarea pH-ului din reactor să crească până la intervalul de 8-8,5 și să aibă loc precipitarea contaminanților. Agitatorul se oprește după ce substanțele au fost dozate în SEAR și conținutul reactorului se lasă să se sedimenteze min.3 ore. Contaminanții din apa reziduală se leagă pe nămolul de bentonită care se separă în SEAR prin sedimentare. După limpezire, apa preepurată de deasupra nivelului de nămol din reactor este pompată în canalizarea orășenească (NTPA 002/2005), după care nămolul din reactor este pompat în rezervorul de retenție al acestuia. Ulterior, nămolul este deshidratat într-un filtru-presă, de unde este stocat într-un container. Nămolul deshidratat și parțial uscat conține peste 5% substanțe petroliere, predându-se pentru eliminare ca și deșeu periculos, către o societate autorizată.

Protecția atmosferei:

-Gazele rezultate de la cele două centrale Buderus sunt evacuate în atmosferă forțat prin intermediul a 2 tubulaturi metalice/puncte emisie dispuse orizontal (2 evacuări);

-Gazele rezultate de la tuburile radiante (20 tuburi radiante) sunt evacuate în atmosferă prin intermediul a 5 tubulaturi metalice /puncte emisie;

-Roboți industriali sunt prevăzuți cu sistem de exhaustare propriu. Acesta este conectat la o tubulatură comună prin intermediul căreia gazele sunt dirijate spre un sistem de filtrare prevăzut cu baterii filtrante amplasat în poarta nordică a halei de producție.

-Gazele de ardere de la linia de vopsire cu pulberi sunt evacuate în atmosferă prin 3 tuburi verticale. Tot la linia de vopsire există sistem de reținere a pulberilor de vopsea.

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

-Titularul autorizației de mediu este pe deplin responsabil cu privire la respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare și orice alte obligații aferente desfășurării activității.

-Operatorul instalației/activității va înștiința în scris APM Arad, în cazul în care apar următoarele situații: orice modificare a datelor de identificare a operatorului sau titularului de activitate, declarate în documentația de solicitare; modificarea sediului social al operatorului; orice schimbare a operatorului sau titularului de activitate, preluare de active, vânzare, cesionare, acțiuni întreprinse în scopul declarării falimentului, lichidării.

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

-Apele uzate menajere evacuate în canalizarea menajeră se vor încadra în prevederile NTPA



002/2002 din H.G 188/2002 și nu vor depăși limitele maxim admise privind indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în rețelele de canalizare;

-Apele uzate tehnologice evacuate în canalizarea menajeră se vor încadra în prevederile NTPA 002/2002 din H.G 188/2002 și nu vor depăși limitele maxim admise privind indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în rețelele de canalizare (Se vor avea în vedere următorii indicatori: pH, materii totale în suspensie, CCOCr, CBO5, fosfor total, agenți de suprafață, substanțe extractibile);

-Apele provenite din precipitații și igienizarea platformelor evacuate în rețeaua hidrografică zonală se vor încadra în prevederile NTPA 001/2002 din H.G 188/2002 și nu vor depăși limitele maxim admise privind indicatorii de calitate a apelor evacuate în receptori naturali;

-Gazele de ardere provenite de la instalațiile de încălzire (tuburi radiante, centrale termice) se vor încadra în prevederile Ordinului M.A.P.A.M nr. 462/93 și vor conține pulberi pulberi max. 5mg/Nmc, monoxid de carbon max. 100 mg/Nmc, oxizi de sulf exprimați ca SO₂ max. 35 mg/Nmc și oxizi de azot exprimați ca NO₂ max. 350 mg/Nmc.

-La limita unității calitatea aerului se va încadra în prevederile STAS 12574-87 și va conține max. 17 mg/mp/lună pulberi sedimentabile și 0,5 mg/mc pulberi în suspensie.

-Zgomotul la limita unității se va încadra în prevederile STAS 10009-88 « Acustica urbană ».

III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacterologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

-Indicatorii de calitate a aerului vor fi analizați semestrial (2x/an și anume: 1 raport de încercare în luna Mai pentru pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile respectiv un raport de încercare pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile în luna Septembrie).

Indicatori de calitate ai apei uzate tehnologice provenite din stația de pre epurare vor fi analizate semestrial (2x/an și anume: raport de încercare luna Mai, raport de încercare luna Septembrie. Se vor analiza următorii indicatori pH-ul, materii totale în suspensie, CCOCr, CBO5, fosfor total, agenți de suprafață, substanțe extractibile)

2.Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

-Rapoarte de încercare solicitate la CAP. III pct. 1 vor fi înaintate/înregistrate pe format de hârtie la secretariatul A.P.M Arad imediat după primirea acestora;

-Orice disfuncționalitate care poate produce poluări ale factorilor de mediu (chiar și cea accidentală) și măsurile luate se vor raporta imediat A.P.M. Arad.

-Titularul activității trebuie să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Arad prin fax și electronic, dacă este posibil imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații: orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de poluare pentru aer sau sol; 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.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1.Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



12.01.01	Deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.01	Deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalații	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12.01.01	deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.01	deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalații	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

3.Deseuri stocate temporar (tipuri,compoziție,cantități,mod de stocare):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12.01.01	deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.01	deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalatii	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12.01.01	deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



15.01.01	deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalații	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
-----------	----------------	-------------------	-----------	----	-------------------------------------	----------------	---------------------



20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12.01.01	deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.01	deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalații	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
----------	---------------------------	------------------------------	------	---------	--------------	------	--

Mijloace auto ale operatorului de salubritate autorizat pentru deșeurile menajere;

Deșeurile generate din activitate se vor transporta la operatorii economici care desfășoară activități de colectare/valorificare/eliminare, cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, aparținând terților.

Transportul deșeurilor periculoase se va realiza cu respectarea reglementărilor specifice transportului de mărfuri periculoase cu aceleași caracteristici.

Se vor respecta prevederile H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Fiecare transport de deșeurii periculoase, generat se va efectua după ce acesta și destinatarul au obținut toate aprobările necesare conform H.G 1061/2008- privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeurii periculoase);

- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeurii periculoase;

- formularul de încărcare-descărcare deșeurii nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008.

Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțite de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul CE 1013/2006.

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	2,00	Mc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12.01.01	deseuri metalice	Producție	2,50	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



15.01.01	deseuri ambalaje hârtie	Producție	1,00	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.02	ambalaje plastic	Ambalaje	0,015	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri hidraulice	Utilaje/instalații	0,01	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02*	absorbanti, materiale filtrante	Curățare echipamente / matrit	0,012	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 02 05*	nămol de la stația de preepurare		0,05	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	Praf de la ventilație sudură	0,02	To/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare,
- Ordin Administrație Publică 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje,
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
- H.G 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, raportându-se, la A.P.M. Arad datele centralizate, respectând termenul și formatul solicitat de aceasta.



Abandonarea deșeurilor este interzisă.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. Titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului;

- de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă,

- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele 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, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală,

- pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea trebuie 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, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase,

- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă,

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate,

- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,

- pe lângă evidența prevăzută mai sus, trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului,

- pentru deșeurile periculoase să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

8. Ambalaje folosire și rezultate - tipuri și cantități:

- Cutii carton cantitățile utilizate lunar la ambalarea produselor sunt de cca. 1000 kg/lună.

- Paleți lemn cca.4000 kg/lună.

- Folie polietilenă 20 kg/lună.

- Recipiente metalice sub presiune (12 bucăți)

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

Titularul va ține evidența ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, conform Legea 249/2015 cantitate achiziționată, cantitate introdusă pe piața națională cu produse, cantitate reutilizabilă, cantități valorificate sau eliminate.

- operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate sunt responsabili pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor lor, cu excepția ambalajelor de desfacere care sunt folosite pentru ambalarea, la locul de vânzare, a produselor pe care aceștia le introduc pe piața națională,



-responsabilitățile titularului se pot realiza individual, pentru deșeurile de ambalaje rezultate de la propriile produse pe care le introduc pe piața națională sau prin intermediul unui operator economic autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

-titularul are obligația îndeplinirii cel puțin a obiectivelor prevăzute în anexa nr. 3 la O.U.G nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora,

-operatorii economici care, într-un an, nu își îndeplinesc în mod individual cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la O.U.G nr. 196/2005, sunt obligați să își îndeplinească responsabilitățile prin intermediul unui operator economic prevăzut la art. 16 alin. (2) lit. b). autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

Operatorii economici deținători de deșuri de ambalaje cod 15.01, rezultate din activitatea lor, au obligația valorificării/încredințării acestora către un operator economic autorizat de către autoritatea competentă pentru protecția mediului pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie. Obligația prevăzută mai sus nu se aplică în cazul returnării ambalajelor către furnizor.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.
2	Deșuri provenite din uleiuri chestionar 2.1 generatori de uleiuri uzate exclusiv service-urile și persoane fizice autorizate să facă schimbul de ulei	Anual	1 februarie – 31 mai	Deșuri provenite din uleiuri chestionar 2.1 generatori de uleiuri uzate exclusiv service-urile și persoane fizice autorizate să facă schimbul de ulei

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- Gaz sudură Corgon 250 kg/lună
- Ulei hidraulic 35 l/lună
- Emulsie răcire 20 litri /lună

2.Modul de gospodărire:

- Ambalare: conform reglementărilor în vigoare și cele impuse de producători.
- Transport: cu mijloace auto autorizate pentru transport conform reglementărilor Autorității Rutiere Române, în vigoare;
- Depozitare: în interiorul halei de producție/prelucrări metalice.
- Folosire în procesul tehnologic de prelucrare a materiilor prime

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:

-Ambalajele substanțelor/amestecurilor periculoase nu se decontaminează pe amplasament, sunt predate operatorilor economici autorizați în vederea eliminării lor în condiții ecologice, prin grija titularului prezentei autorizații;

-Ambalajele reciclabile necontaminate cu substanțe periculoase se predau operatorilor economici autorizați în vederea colectării/valorificării lor.

-Se va respecta Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

-Având în vedere semnificația termenului de „introducere pe piață” conform Legea 249/2015 operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate sunt responsabili pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor lor, cu excepția ambalajelor de desfacere care sunt folosite pentru ambalarea, la locul de vânzare, a produselor pe care aceștia le introduc pe piața națională,



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

- Dotarea PSI conform normelor;
- Executarea reparațiilor curente și capitale ale instalațiilor și utilajelor folosite se va face cu luarea măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;
- În caz de incendiu se vor lua măsuri pentru limitarea poluării factorilor de mediu;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Vor fi respectate:

- Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006,
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, furnizându-se la A.P.M. Arad datele necesare, la termenul și în formatul solicitat.
- Pentru substanțele și amestecurile utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr.453/2010, de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.
- Se interzice depozitarea în comun a substanțelor și preparatelor periculoase, care prezintă pericolul apariției unor situații periculoase (eliberarea unor substanțelor toxice, explozii, incendii sau reacții puternic exoterme).
- Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:
 - să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
 - să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
 - să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Program de conformare nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica DĂNOIU

ȘEF SERVICIU A.A.A
Adina ORĂȘAN

Întocmit
Claudiu BOCIORT



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767

