



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 132 din 27.04.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. HIPERION S.A** cu sediul în orașul Ștei, str. 13 Septembrie, nr. 24, județul Bihor, înregistrată la numărul 15784 din 05.09.2019, și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr 19120 din 06.11.2019.

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG nr. 68/06.11.2019 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012- privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : Atelier fabricare și reparații utilaje transport la sol;

Punct de lucru: orașul Ștei, str. 13 Septembrie, nr. 24, județul Bihor;

Titular: S.C. HIPERION S.A– J5/517/08.05.1991 CUI 95990/26.11.1992

care prevede: desfășurarea activității de fabricare și reparații utilaje transport la sol, reparații mecanice la diverse utilaje precum și vopsirea (dacă este cazul) :

- cod CAEN Rev. 2: 2822- Fabricarea echipamentelor de ridicat și manipulat (cod CAEN Rev. 1:2922);
- cod CAEN Rev.2: 2562 – Operațiuni de mecanică generală (cod CAEN Rev. 1: 2852)
- cod CAEN Rev. 2: 4675- Comerț cu ridicata al produselor chimice (oxigen) - (cod CAEN Rev. 1: 5155).

- și activitățile secundare și auxiliare: cod CAEN Rev. 2: 3312 - Repararea mașinilor, cod CAEN Rev. 2 - 4676 – Comerț cu ridicata al altor produse intermediare (cod CAEN Rev. 1: 5155) .

Documentația conține:

- Cerere pentru emiterea autorizației de mediu înregistrată la APM Bihor la nr. 15784/05.09.2019;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Anunț public , Primăria orașului Ștei 28.08.2019;
- Dovada achitării tarifului –Notă contabilă nr. 1045485/05.09.2019 – APM Bihor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Contract de bransare/racordare si utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa si canalizare, nr. 3/31.05.2011 încheiat cu SC Solceta SA Stei + act adițional;
- Contract de prestari servicii de salubritate nr. 677/01.09.2009 +act aditional nr. 39/03.01.2013 , incheiat cu SC Solceta SA Stei;
- Contract de vânzare - cumpărare nr. 26/01.10.2019 încheiat cu SC Metalpid SRL Buntești ;
- Contract de prestări servicii nr. 1128/31.10.2019 încheiat cu SC Ecologic Solution Prod SRL Finiș;
- Plan de încadrare în zonă ;
- Plan de situație;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase utilizate;
- Decizie nr. 1158 din 14.11.2019 privind emiterea autorizației de mediu, emisă de APM Bihor.
- Nota de constatare nr. 17950 din 15.10.2019, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 1165551 emis de O.R.C Bihor;
- Certificat constatator nr. 5139/05.02.2008 de O.R.C Bihor;
- Extrase CF nr. 50510, 50332,/07.03.2018 emise de BCPI Beiuș.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

- Titularul are obligația să respecte toate **prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.**
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, care au efect semnificativ asupra mediului;
- Titularul activității are obligația să notifice APM Bihor la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- OUG. 196 / 2005 aprobată prin Lege nr. 105 / 2006 privind Fondul de Mediu cu modificările și completările ulterioare;
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Urmare a transunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea nr. 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG nr. 68/2016



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 166/2017 și OUG nr. 74/2018 aprobată prin Legea nr. 31/2019:

a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

- Legea nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, actualizată și Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

- OUG 50/2019 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

- Legea nr. 31/2019 privind aprobarea OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;

- Legea 211 / 2011 privind regimul deșeurilor;

- Legea nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263 / 2005 și Legea 254 / 2011 (republicată);

- HG1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;

- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător (actualizată);

- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- Hotărâre nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate (actualizată) ;

- Lege nr. 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambient;

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

- Legea nr 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**

- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.58

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



• Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15.2.a din OUG 195/2005 modificată de OUG 164/2008).

• Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform Legii nr. 219/15.11.2019, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

• Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

1. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

- proiectarea, fabricarea și desfacerea produselor ;
- mașini de ridicat și transportat la sol ;
- utilaje complexe pentru industria metalurgică, minieră, energetică și a industriei de materiale refractare ;
- construcții metalice diferite;
- echipamente hidraulice și pneumatice (cilindri și cricuri) ;
- repararea stivuitoarelor manuale și a transpaletelor manuale ;
- piese schimb aferente produselor din profilul de fabricație;
- imbuteliere oxigen, verificare O₂+CO₂;
- activitate de comerț exterior.

1.Dotări: Suprafața totală a spațiului proprietatea SC Hiperion SA este de 13 ha, suprafața construită de 22500 mp ocupată de clădiri funcționale și magazine.

Fabrica este organizată pe ateliere și secții de producție, cu profile de fabricație distincte, cu utilaje specifice pe activități, respectiv: 1 atelier și 2 secții de producție cu profil de fabricație distinct, după cum urmează :

- Secția I (D) :
 - Utilaj de transportat la sol
 - Transpalete manuale
 - Piese de schimb
 - Imbutelierea de oxigen în instalația de stocare, vaporizare și imbuteliere oxigen
 - Reparații transpalete manuale și stivuitoare manuale



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Instalația de stocare, vaporizare și îmbuteliere oxigen:

Caracteristici:

- capacitatea de îmbuteliere: 20 butelii/oră, aprox. 160 butelii/zi;
- capacitatea de stocaj: 6000 l cu factor de încărcare de 95 % și cel de golire de 20%, încărcare efectivă 3990 l;

Fazele procesului tehnologic sunt:

- transvazarea oxigenului lichid din autocisternă cu care s-a transportat de la producător la instalație, în stocătorul de oxigen lichid;
- pomparea O₂ lichid spre vaporizatorul de O₂;
- pregătirea tuburilor pentru umplere;
- umplerea tuburilor;
- încărcarea tuburilor în mijloacele de transport;
- transportul tuburilor la depozitul intermediar, respectiv la posturile de sudură (la consumator)

Stația de îmbuteliere cu S = 168 mp, alcătuită din:

- compartiment butelii goale și pline;
- compartiment butelii defecte;
- boxe pentru umplerea propriu-zisă, în care sunt amplasate 2 panouri de îmbuteliere cu capacitatea de îmbuteliere de 20 butelii/oră,
- sector reparații butelii.
- rampă de încărcare-descărcare butelii pe mijlocul de transport;
- platformă stocător.

Echipamentele principale ale instalației au următoarele caracteristici:

Stocător pentru O₂ lichid: capacitatea 6000 l, presiunea nominală 18 bar, agent stocat: oxigen lichid.

Pompă criogenică de înaltă presiune: volum 10l/h, presiunea nominală 220 bar, agent pompat: oxigen lichid.

Vaporizator de oxigen lichid: capacitatea 200 mc/h, presiunea nominală 220 bar.

Rampă de umplere pentru butelii individuale: 2 rampeX10 butelii/rampă = 20 butelii individuale. Capacitate butelie : 4 l.

Instalația de vopsit: - la secția de prelucrări mecanice I (D) – 1 instalație de vopsit în câmp electrostatic, cu capacitatea de 25000 mp/an,

- la secția II (E) – 1 instalație de vopsit cu aer comprimat în mediu lichid , se execută în hală ocazional.

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

2.1 Tipurile și cantitățile maxime de materii prime utilizate sunt:

Nr. crt.	Denumirea materialului	U.M	Cantitatea estimată
1.	Laminate din oțel	t	11
2.	Laminate din oțel aliat	t	70
3.	Țevi din oțel	t	26
4.	Piese turnate din fontă	t	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



5.	Bucși din bronz	t	0,03
6.	Oxigen lichid	mc	18000

2.2 Tipurile și cantitățile maxime de materiale auxiliare (inclusiv ambalaje) utilizate sunt:

Nr. crt.	Denumirea materialului	U.M	Cantitatea estimată
1.	Sârmă sudură	t	1,20
2.	Grund	t	0,05
3.	Vopsea pulbere	t	0,5
4.	Uleiuri diverse	t	0,90
5.	Pietre abrazive	buc	600
6.	Electrozi de sudură	t	0,25
7.	Diluant pentru degresare	t	0.08
8.	Vopsea pe baza de apa si pe baza de solvent	l	15
9.	pentru autoturismele din dotare – combustibil, placute de frana, anvelope, filtre, etc		cantitati variabile

2.3 Determinarea consumului anual de solvenți organici

În urma analizării Fișelor cu date de securitate pentru solvenții organici utilizați s-au determinat următoarele cantități totale de solvenți organici (COV), respectiv substanță solidă, în baza conținutului procentual de compuși organici volatili, furnizat de producător.

Bilanțul anual al solvenților, respectiv consumul anual de solvenți organici este următorul:

Denumire produs cu conținut de COV	Consum, (kg/an)	Conținut COV (%)	Cantitate COV (kg)	Cantitate substanță uscată (kg)
Diluant universal	80	100	80	-
Vopsea pe baza de solvent	15	30	4.5	10.5
Grund	50	71	35.5	14.5
Total	145	-	120	120~ 0,120 t

Având în vedere consumul total solvenți organici cu conținut de COV (0,120 t/an) și valoarea prag de consum al solvenților organici > 5 t/an, rezultă că activitatea **nu intră** sub incidența Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, consumul de solvenți organici nu depășește valoarea de prag.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

- Alimentarea cu apă în scop potabil este asigurată din comerț sub formă îmbuteliată; în scop igienico – sanitar și menajer se realizează de la rețeaua localității în baza contractului încheiat cu SC Solceta SA Ștei;
- În procesul tehnologic nu se utilizează apă;
- Evacuarea apelor uzate menajere și igienico- sanitare se realizează la canalizarea orașului Ștei în baza contractului încheiat cu SC Solceta SA Ștei;

Energia electrică este asigurată din rețeaua publică, de la stația Electrica de 20/6 kV, aflată în apropierea incintei; un consum mediu lunar de 150Mwh;

Mijloace de transport: autoturisme – 1 buc.;

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

- lucrări de mortezări și alezări, operații de găurire;
- lucrări de prelucrări prin așchiere pe mașini unelte speciale și clasice;
- rectificări pe mașini de rectificat universale și plane clasice;
- asamblări prin sudură pe instalații MIG/MAG în strat protector de CO₂;
- încercări pentru cilindri hidraulici;
- reparații capitale mașini și instalații din parcul propriu al societății, lucrări de întreținere;
- îmbuteliere oxigen ;
- proiectare – fabricare și desfacere produse.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

- transpalete manuale ~ 300buc/an, oxigen vandabil ~ 2000mc/an, construcții metalice ~ 20 to/an, elevatoare~ 30 ml/an, transportoare ~ 15 ml/an.

6. Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități):

- Unitatea nu deține centrală termică proprie încălzirea spațiilor se realizează cu surse electrice.

7. Alte date specifice activității: conform Certificatului Constatator nr. 5139/05.02.2008 emis de ORC Bihor;

8. Program de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

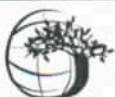
II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

- instalație de ventilație cu tubulatură metalică la cabina de vopsire în câmp electrostatic,
- 2 perechi de filtre pentru reținerea pulberilor de vopsea la cabina de vopsire în câmp electrostatic,
- Se va avea în vedere curățirea și întreținerea separatoarelor ulei/apă, ori de câte ori este necesar.
- Se vor întreține și exploata corespunzător instalațiile de depoluare a noxelor

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

- 2 containere metalice cu capac pentru colectarea deșeurilor menajere, recipient și containere metalice pentru colectarea selectivă a deșeurilor tehnologice;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Deșeurile produse se vor colecta, depozita temporar, selectiv, pe tipuri de deșeuri, în spații special amenajate și înscrisurate cu codul deșeurii;
- Se vor lua măsuri de valorificare a deșeurilor colectate astfel încât să nu fie depășită capacitatea de stocare;
- ambalajele provenite de la substanțele și amestecurile periculoase utilizate sunt colectate separat și predate pe bază de contract către SC Ecologic Solution Prod SRL Finiș.
- **Se vor respecta prevederile art.14 .alin.1 din Legea 211/2011** “ Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă ”.
- Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.
- Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile din Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.
- **Titularul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producere de disconfort în zonă.**

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005;
- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Noxele evacuate în atmosferă din activitățile desfășurate pe amplasament nu vor depăși pentru emisii valorile limită prevăzute de Ord. Nr. 462/1993 , respectiv cele prevăzute de Ord. 592/2002 și STAS 12574/1987;
- Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise de STAS 10009/88 și Ordin.nr. 119/2014, respectiv 50 dB(A) curba Cz 45 între orele 7-23 și cu 10 dB mai coborât între orele 23 – 7.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- la solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinări la indicatorii de calitate specificați, pe factorul de mediu specificat;
- în cazul depășirii consumului de solvenți organici cu conținut de COV de 5 t/an conform Legii 278/2013 titularul activității are obligația să notifice APM Bihor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- **Se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor**, generate și predate în vederea valorificării / eliminării finale, în conformitate cu HG. 856/2002, privind evidenta deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

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

- **Anual** (până la 31 martie pentru anul precedent) se va raporta la APM Bihor **evidența gestiunii deșeurilor generate** conform HG nr. 856 / 2002 (actualizată);
- **Anual** (până la data de **25 februarie**, pentru anul precedent) se vor raporta la APM Bihor datele referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conform Ord. M.M.P. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- **Anual** , pana la 15.03..anul in curs pentru anul precedent se vor transmite chestionarele completate conform Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera și în format electronic în SIM (Sistemul Integrat de Mediu) - domeniul inventare locale de emisii – toată perioada sesiunii raportare;
- **Anual** (până la data de 1 februarie, pentru anul precedent) se vor transmite informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase conform REACH;
- la solicitarea APM Bihor, se vor furniza orice alte date legate de activitatea autorizată.
- **Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală va fi transmis la APM Bihor și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Bihor.**

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

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

- 20.03.01 – deșeuri menajere – cca. 1mc/lună;
- 12.01.01 – șpan feros – cca. 20 t/an;
- 17.04.05 – deșeuri de fier vechi + fontă veche – cca. 1 t/an;
- 12 01 03 - șpan de neferoase -10 kg/an;
- 15.01.02 – deseuri de ambalaje de material plastic ~ 20 kg/an;
- 15.01.10* - deșeuri de ambalaje contaminate de la vopsea ~ 15kg/an;
- 15 .01.01 ~ deșeuri de ambalaje din carton ~ 30 kg/an;

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

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

- 20.03.01 – deșeuri menajere – cca. 1 mc/an – stocate temporar în 2 containere metalice cu capac;
- 12.01.01 – șpan feros – cca. 20 t/an – stocate temporar în container metalic;
- 17.04.05 – deșeuri de fier vechi + fontă veche – cca. 1 t/an – stocate temporar în container metalic;
- 12 01 03 - șpan de neferoase -10 kg/an;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- 15.01.10* - deșeuri de ambalaje contaminate de la vopsea ~ 3kg/an- stocate în spațiu închis și acoperit;
- 15.01.02 –deșeuri de ambalaje de material plastic ~ 20kg/an, și cod 15.01.01. – deșeuri de ambalaje din carton ~ 30 kg/an, stocate temporar în spațiu închis și predate societății autorizate pe baza contractului încheiat.

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

- deșeurile reciclabile se vor valorifica prin firme specializate și autorizate.

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

- deșeurile sunt transportate cu mijloace auto de către societăți autorizate;
- se vor respecta prevederile HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

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

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și periodic sunt transportate la depozitul ecologic de deșeuri Oradea, în baza unui contract încheiat cu o societate specializată și autorizată.
- deșeurile periculoase se elimină de către societăți autorizate.

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se vor respecta HG.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor (actualizată) și Legea nr. 211/2011 (republicată) privind regimul deșeurilor. Unitatea are obligația să țină evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și depozitate temporar conform HG 856/2002.

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- Ambalaje din lemn - 2 t/an;

O parte din ambalajele pentru produse metalice - paleți, ambalaje din lemn- sunt trecute odată cu marfa în gestiunea magaziei de stocare cu care se înregistrează și se returnează la furnizor, de obicei cu mijloacele cu care se aduc mărfurile de la același furnizor.

- ambalaje hârtie și carton (15.01.01) – 30 kg /an;
- ambalaje din materiale plastice (15.01.02) – 20 kg/an;
- ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (15.01.10^{*}) – 3 kg/an.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor:

- se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (actualizată).

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

- diluant ~ 80l/an; H 312 nociv pentru piele, H225 lichid și vapori foarte inflamabili;
- vopsea pe baza de solvent și/sau apă ~ 15 kg/an; H 312 nociv pentru piele, H225 lichid și vapori foarte inflamabili;
- grund pe baza de solvent-50kg/an H225 lichid și vapori foarte inflamabili;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.58

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- oxigen lichid criogenic, în cantitate de cca. 18000 mc/an;

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** – oxigenul lichid, nu este ambalat, vopseaua, grundul sunt ambalate în ambalaje originale de la producători ;
- **transport:** – oxigenul lichid se transportă cu autocisterne închiriate, vopselele și uleiurile minerale se transportă cu mijloace auto proprii
- **depozitare:**–oxigenul lichid se depozitează în rezervor metalic, suprateran, vertical, cu V=6000 l ;
-vopselele și diluantul se depozitează în magaziile de materiale aferente diferitelor sectoare;
-uleiurile se depozitează în butoaie metalice în magazia de lubrefianți.
- **folosire/comecializare:** – oxigenul lichid se folosește pentru încărcarea tuburilor de oxigen;
- uleiurile minerale se folosesc pentru lubrifierea la diferite utilaje;
- lichidul de frână se folosește la prese hidraulice, ciocane de forjare și la ciocanul matrițor;
- grundul și vopselele se folosesc pentru acoperire de protecție la produse finite.

Manipularea, transportul și depozitarea substanțelor periculoase se face conform fișelor tehnice de securitate.

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

- butoaiele metalice de la uleiuri sunt reutilizate;
- ambalajele de la vopsele, grunduri și lichid de frână sunt eliminate pe bază de contract cu societate specializată și autorizată;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015, privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (actualizată).

3. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- instalație de ventilație cu tubulatură metalică la cabina de vopsire în câmp electrostatic;
- 2 perechi de filtre pentru reținerea pulberilor de vopsea la cabina de vopsire în câmp electrostatic;
- în caz de accidente sau poluări accidentale, echipa mobilă de intervenție va proceda conform Planului de intervenție în caz de accidente sau poluări accidentale prezentat;
- se va asigura permanent, un stoc minim necesar de materiale de intervenție: - materiale absorbante – nisip, - vermiculit; - substanțe de neutralizare; - tuburi de CO₂; - echipament de protecție; - aparate respiratoare autonome, etc;
- se vor respecta normele PSI .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:

- se va ține evidența intrărilor, consumurilor și stocurilor de oxigen, uleiuri minerale, grunduri și vopsele, lichid de frână;
- se va gestiona în baza fișelor de magazie;
- substanțele și amestecurile chimice periculoase sunt achiziționate în ambalaje originale și vor fi depozitate într-un spațiu special amenajat și manipulate în conformitate cu prevederile Fișelor cu date de securitate, respectiv instrucțiunile de lucru specifice;
- Se va respecta și implementa gradual, Regulamentul 1907- 2006 al CE, REACH (se vor identifica riscurile potențiale, se vor stabili măsurile pentru a înlătura daunele pentru sănătate și mediu);
- Se vor respecta prevederile Legea nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE –Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):-
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -

Director Executiv
Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Întocmit: Loredana TIRB



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679