



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 102 din 01.04.2014

Revizuită la data de: 05.10.2020

Ca urmare a cererii nr. 58 / 23.01.2020 adresată de firma **FABRICA DE PERII ROM S.R.L.** cu sediul social în oraș Săcueni, str. Leta Mare, nr. 1, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor nr. 948 / 23.01.2020, pentru revizuirea autorizației de mediu ca urmare a extinderii activității, a completărilor ulterioare înregistrate la A.P.M. Bihor cu nr. 9164 din 29.06.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotărârea Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000 din 2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, actualizată, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 din 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat și completat de Ordinul nr. 1298 din 2011, Ordinul nr. 3839/2012, Ordinul nr. 1078/2017, a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, completată cu OUG nr. 114/2007, modificată și completată de OUG nr. 164/2008, modificată și completată de Legea nr. 219/2019, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

revizuită

Pentru: firma FABRICA DE PERII ROM S.R.L. sediu cu activitate în oraș Săcueni, str. Leta Mare, nr. 1, județul Bihor, **J 05 / 94/19.01.2006, C.U.I. 18295176 din 19.01.2006**, care prevede desfășurarea activităților :

- **Fabricarea de produse abrazive**, conform cod CAEN Rev.1: 2681; Cod CAEN Rev. 2 : 2391;
- **Comerț cu ridicata al produselor chimice**, conform cod CAEN Rev.1: 5155; Cod CAEN Rev. 2 : 4675;
- **Comerț cu ridicata al altor produse intermediare**, conform cod CAEN Rev.1: 5155; Cod CAEN Rev. 2 : 4676;
- **Depozitări**, conform cod CAEN Rev.1: 6312; Cod CAEN Rev. 2 : 5210;

Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu:

- Cererea nr. 58 / 23.01.2020 pentru revizuirea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 948 / 23.01.2020;



- Fișa de prezentare și declarație, întocmită conform Ord. MMDD nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, anexa nr.2;
- Plan de încadrare în zonă; Plan de situație; Plan parter;
- Dovada plății tarifului de revizuire, ordin de plată nr. 23/21.01.2020 – BRD Groupe Societe Generale;
- Completari la documentație înregistrate la A.P.M. Bihor cu nr. 9164 din 29.06.2020;
- Contract de închiriere nr. 28 / 10.04.2008 pentru spațiu de c.c.a. 850 mp încheiat între firma Tre Stelle SRL (proprietar) și firma Fabrica de Perii ROM SRL (chiriaș) și acte adiționale la contract;
- Contract de comodat – Rezervor propan nr. 10882/02.10.2008 încheiat cu firma Butan Gaz România SA;
- Contract de livrare de GPL nr.10882/02.10.2008 încheiat cu Butan Gaz România SA;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. 52 / 30.09.2009, pentru colectarea și transportul deșeurilor solide, cu excepția celor toxice, periculoase și cu regim special, încheiat cu firma Ave Bihor S.R.L. și acte adiționale la contract ;
- Contract de furnizare / prestare a serviciului de alimentare cu apă nr. 23789 din/ 01.07.2019 încheiat cu firma Apă Canal Nord Vest S.A;
- Contract de prestări servicii nr. 153 / 03.06.2016 pentru colectare, transport, valorificare / eliminare deșeuri periculoase, încheiat cu firma Ecologic Solution Prod S.R.L. și Act adițional nr. / 13.06.2019;
- Contract de prestări servicii de publice de vidanșare nr. 3184/19.01.2015, încheiat cu Oraș Săcueni; Buletine de analiză nr. 1533/19.12.2018 și nr. 1016/21.07.2020 pentru determinări fizico – chimice pe apele uzate vidanșate - SPAACS Marghita;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 7130159-1/28.11.2018 încheiat cu S.C. „Electrica Furnizare S.A.” prin AFEE Oradea și Act adițional nr. 01/25.11.2019 la contract;
- Fișe de securitate pentru produsele chimice folosite și comercializate pe CD;
- Evidența gestionării deșeurilor pentru anul 2019; Raportări în SIM;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Autorizația de Mediu nr. 102 / 01.04.2014 emisă de A. P.M. Bihor – copie;
- Nota de constatare din 14.07.2020, înregistrată la A.P.M. Bihor cu nr. 10025 din 15.07.2020, întocmită de reprezentele APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Decizia APM Bihor nr. 491 din 16.07.2020 de revizuire a autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B, Nr. 1395822, eliberat de O.R.C. Bihor la data de 23.04.2008 pentru activitatea principală – Fabricarea măturilor și periilor, conform cod CAEN Rev. 2 : 3291;
- Certificat Constatator emis de ORC Bihor la data de 21.01.2020, în temeiul Legii nr. 359/2004 cu activitățile desfășurate la sediul social din orașul Săcueni, str. Leta Mare, nr. 1, județul Bihor;
- Extras CF pentru informare nr. 53434 Săcueni privind dreptul de proprietate asupra imobilului din orașul Săcueni, str. Leta Mare, nr. 1, județul Bihor.



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

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

- OUG. nr. 196 / 2005 , cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 105 / 2006, privind Fondul de Mediu, modificată de OUG nr. 74 /2018;
- Ordinul nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea nr. 219 / 15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. nr. 195 /2005 privind protecția mediului;
- Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 din 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat și completat de Ordinul nr. 1298/2011, Ordinul nr. 3839/2012, Ordinul nr. 1078/2017;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- 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 deșeurile periculoase;
- Legea nr. 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare ;
- Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- HG nr. 942/ 2017, privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;
- OUG nr. 68 / 2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19 / 2008, modificată și completată prin OUG 15 / 2009, cu modificările și completările ulterioare cu OUG 64 / 2011;
- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare prin HG 1292 / 2010;
- ORD. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșuri, cu modif. și complet. ulterioare prin Ord. 3838 / 2012;
- Ordinul nr. 278/1997 privind întocmirea Planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263 / 2005 și Legea 254 / 2011;
- Regulamentul (CE) nr. 1907 / 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);



- Regulamentul (CE) nr. 1272 / 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea 310 / 2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;
- HG.351 / 2005, privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase ;
- H.G. nr. 352 / 21.04.2005 pentru modificarea H.G. nr.188 / 28.02.2002 privind aprobarea unor norme (NTPA 001/2005) privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 / 2005 privind aprobarea unor norme (NTPA 002/2005) privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare.
- Legea nr. 121 / 03.07.2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- 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.
- Titularul **are obligația** să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;
- **Titularul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor;**
- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.**

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.

Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1150/2020, privind procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

- Titularul autorizației de mediu **va 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 actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 modificat de OUG nr. 164/2008);
- În cazul depășirii valorii prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de C.O.V., conform Legii nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, Partea 2, nr. crt. 8 – *Alte tipuri de acoperire, inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei*, operatorul va depune la autoritatea pentru protecția mediului un plan de gestionare a solvenților organici cu C.O.V.



va demonstra conformarea cu prevederile Legii nr. 278 din 2013 privind emisiile industriale și va solicita revizuirea autorizației de mediu

- Titularul activității va **notifica** APM Bihor dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- Se vor respecta prevederile din actele de reglementare / rapoartele de inspecție, emise / întocmite de alte instituții;
- **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului activității;**
- **Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

I. Activitatea autorizată

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

- Suprafața totală a spațiului închiriat de la firma Tre stelle SRL Săcueni este de 1675 mp, care cuprinde o hală de producție cu $S = 850$ mp divizată în:
 - atelier de producție, $S = 823$ mp; 3 grupuri sanitar $S = 16$ mp; vestiar, $S = 21$ mp
 - magazie pentru produse chimice, $S = 16$ mp, cu **capacitate maximă de depozitare 3,074 t;**
 - birouri, $S_1 = 27$ mp și $S_2 = 16$ mp
 - depozit de materii prime și materiale, $S = 120$ mp.
- **Dotări specifice:** Mașină de șlefuit Euromecanica; Pistol bătut cuie; Ștanță cu butuc; Presă hidraulică - 4 buc; Strung – 5 buc; Strung paralel; Mașină de găurit; Raft - 3 buc; Pistol cuie - 1buc.; Mașină de șlefuit Grafas pentru suport textil cu instalație aspirat noxe cu un sac pânză – 1 buc; Presă cu rezistență/ 2 buc.; Mașină Angeleri pentru acoperire cu adeziv racordată la instalația de exhaustare; Mașină de cusut Zipp 52; Masă metalică; Mașină de scămoșat Skving, instalație de aspirat cu 4 saci; Aspirator - 2 buc.; Mașină tip metis PR-N225; Mașină Bico SBS300 pentru debitat inele, instalație aspirat - 3buc; Mașină de tăiat hârtie abrazivă cu un sac pânză, model Wagner; Stivuitoare; Mașină Belt Slitter 2000 MM pentru tăiat panglică abrazivă; Mașină tăiat Bertex pentru panglică; Mașină presă pentru panglică – 2 buc; Mașină scămoșat Skiving automată cu instalație aspirație praf conectată cu mașina Skving; Mașină de tăiat Slitter Jumbi; Aspirator industrial 4.5 CV manual; Mașină de scămoșat; Instalație de aspirație praf conectată cu mașina de șlefuit Grafas; Compresor FINI ; Recipient aer comprimat 500 l; Cuptor tunel 560x3000xH.150 ; Mașină aplicat peliculă adeziv SF300 -2 buc. ; Presă Banderas Omac; Mașină de tăiat panglică; Presă banderas Ares – 2 buc.; strung – 3 buc.; mașină de rectificat – 1 buc.; Burghiu industrial; Presă pentru asamblare roți – 2 buc..



Mijloace auto de transport din dotare:

- autoutilitară marca Fiat Doblo, carburant motorină – 1 buc.;
- autoutilitară marca Daewo Matiz, carburant benzină – 1 buc.;
- autoturism Jeep Grand Cherokee, motorină – 1 buc.,
- autoturism Fiat Abarth, carburant benzină – 1 buc..

Întreținerea și repararea mijloacelor auto de transport se face în unități specializate iar alimentarea cu carburanți se face direct în stații de distribuție carburanți.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod ambalare, depozitare, cantități :

- bandă adezivă – 2000 buc./ lună; țesătură – 5000 buc. / lună ; lână – 70 kg / lună ;
- carton ambalaj – 500 kg / lună ; carton nonambalaj (cutii) – 450 buc. / lună ;
- capse – 33000 buc. / lună; cuie – 2 cutii / lună ; saci din plastic – 10 kg / lună;
- scotch – 22 buc. / lună ; film Angolo – 4 buc./ lună ; spray siliconic – 5 buc./lună;
- adeziv Vulkafix Kleber 220 – 501 kg / an; adeziv Pidipur 412 – 496 kg / an ;
- adeziv Pidipur 420–1088 kg / an; rășini în solvenți organici SAR 387-1167 kg/an;
- solvent 31714 – 343 kg / an; întăritor desmodur RFE – 343 kg / an.

Adezivii, rășinile, întăritorul și solvenții organici cu conținut de compuși organici volatili, utilizați în procesul tehnologic, sunt ambalați în recipiente originali, metalici sau din material plastic, etanși, etichetați conform prevederilor legale și sunt depozitați în magazie betonată, închisă, cu ventilație naturală.

Conform bilanțului solvenților organici utilizați în anul 2019, consumul de solvenți organici cu conținut de COV este de 3,938 t / an, respectiv consum COV = 3,33 t / an < 5 t/an - valoarea de prag conform Legii nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, Partea 2, nr. crt. 8 – Alte tipuri de acoperire, inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei ; **Activitatea nu intră sub incidența Legii nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, Partea 2, nr. crt. 8.**

Carburanți : motorină – 218 l / lună ; benzină – 43 l / lună.

3. Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

- **Alimentarea cu apă în scop potabil și igienico – sanitar** este asigurată prin bransare la rețeaua publică de alimentare cu apă potabilă din zonă, în baza contractului încheiat cu firma Apă Canal Nord Vest S.A.; consum – 5 mc / lună;
- Nu se utilizează apă în scop tehnologic.
- **Colectarea apelor uzate menajere** se face în două bazine vidanjabile cu $V_1 = 8$ mc și $V_2 = 72$ mc, care se vidanjează periodic de către o firmă autorizată care transportă apele uzate la stația de epurare a municipiului Marghita. Volum de apă uzată evacuată estimat – 4 mc / lună.
- **Evacuarea apelor pluviale** convențional curate se face în rețeaua hidrografică locală;
- **Energia termică** necesară încălzirii spațiilor de lucru și administrative se asigură cu aparate electrice; pe amplasament se află o centrală termică având $P_i = 23$ KW care funcționează cu GPL - în conservare, o termosuflantă cu $P_i = 30$ KW, care funcționează cu GPL - în conservare și un rezervor metalic suprateran pentru GPL, cu $V = 5000$ l (închiriat) - în conservare.



- **Energia electrică** este asigurată de la rețeaua electrică existentă în zonă, în baza contractului încheiat cu firma „Electrica Furnizare S.A.”; consum - 7500 KWh / lună.

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

4.1. Etapele procesului tehnologic de fabricare a produselor abrazive sunt: recepția materiei prime, depozitare temporară, debitare, lipire, presare, ambalare în cutii din carton furnizate de partenerul italian, expediere.

a) Fabricarea inelelelor abrazive cuprinde următoarele etape :

- ✓ înfășurarea cu o panglică textilă a unui tub de inox de diferite dimensiuni și aplicarea pe acesta a adezivului într-un strat subțire;
- ✓ încălzirea adezivului; aplicarea benzii adezive; presarea tubului;
- ✓ scoatere benzii înfășurate de pe tub;
- ✓ debitarea benzii în inele abrazive de diferite dimensiuni.

b) Fabricarea periilor cuprinde următoarele etape :

- ✓ lemnul, la dim.: 70x70mm, se strunjește la 65mm și se debitează la 75 - 100mm;
- ✓ materialul textil se debitează la dimensiuni: 250 mm -300 mm;
- ✓ cartonul presat și debitat pentru distanțiere, se montează împreună și se presează hidraulic; la capete se bat 8 x 2 cuie, la capete se fixează placaj debitat la $D_{\text{exterior}} = 94 \text{ mm}$ cu $D_{\text{interior}} = 33 \text{ mm}$, se egalizează diametrul.

c) Fabricarea periilor de lână cuprinde următoarele etape:

- ✓ firele de lână cu $D = 0,6 \text{ mm}$ să înfășoare în 20 fire și se debitează la lungimea de 300mm; se capsează pe un inel din carton presat cu dimensiuni: 64 mm x84 mm;
- ✓ se montează pe butucul de lemn între 17-22 inele; se presează, se bat 8x2 cuie;
- ✓ se montează placajul la capete.

d) Fabricarea panglicii abrazive cuprinde următoarele etape :

- ✓ debitarea benzii abrazive la diferite dimensiuni;
- ✓ lipirea la capete obținându-se un profil circular.

e) Fabricarea roților cuprinde următoarele etape :

- ✓ aprovizionarea cu forme de aluminiu;
- ✓ modelarea cauciucului și montarea lui pe suportul de aluminiu;
- ✓ montarea sistemului de blocare; nivelarea cauciucului.

4.2. Comerț cu ridicata al produselor chimice:

- ✓ achiziționarea substanțelor și preparatelor chimice și a altor produse în ambalaje originale din import (Italia);
- depozitarea temporară a acestora, în ambalajele originale, pe paleți din lemn, rafturi metalice, dulapuri, în magazie închisă, ventilată natural cu **capacitate maximă de depozitare 3,074 t**;
- livrarea produselor la clienți interni; transportul produselor nepericuloase se face cu mijloace de transport auto închiriate și proprii, iar transportul preparatelor periculoase se face cu mijloace de transport adecvate, închiriate.

Având în vedere cantitățile reduse de substanțe periculoase depozitate la un moment dat pe amplasament, rezultă că obiectivul **nu intră sub incidența prevederilor Legii nr. 59/11.04.2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.**



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



4.3. Alte produse comercializate: pensule, pixuri termice, cuțite pentru mașini de scămoșat, foarfece, tamponi, piatră abrazivă, elastice, roată poliuretanică, pastă abrazivă.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :

- ✓ inele abrazive – 250000 buc. / lună; panglică abrazivă – 24000 buc. / lună;
- ✓ perii – 100 buc./ lună; roți – 50 buc. / lună.

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

- **Energia termică** necesară încălzirii spațiilor de lucru și administrative se asigură cu aparate electrice; pe amplasament se află o centrală termică având $P_i = 23$ KW care funcționează cu GPL, prevăzută cu coș pentru dispersia gazelor de ardere, $H = 2,5$ m și $D_n = 0,1$ m - **în conservare**, o termosuflantă cu $P_i = 30$ KW, care funcționează cu GPL, prevăzută cu coș pentru dispersia gazelor de ardere, $H = 3$ m și $D_n = 0,15$ m - **în conservare** și un rezervor metalic suprateran pentru GPL, cu $V = 5000$ l (închiriat) - **în conservare**.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) :

- Comerț cu ridicata al altor produse intermediare, cod CAEN 4676;
- Manipulări, cod CAEN 5224.

8. Program de funcționare: - 8 ore/zi, 6 zile /saptamana, 250 zile /an
Personal angajat : 29 persoane din care 3 persoane TESA.

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);

- O instalație de exhaustare gaze cu compuși organici volatili pentru faza de uns manual cu adeziv, inele abrazive, formată din tubulatură flexibilă cu $D_n = 120$ mm, care captează gazele de la masa de uns manual cu adeziv și de la cele două uscătoare electrice, tubulatura se adună prin ștuțuri într-o tubulatură cu $D_n = 250$ mm și $L = 8$ m, aceasta este racordată în exteriorul clădirii la un ventilator industrial din tablă zincată antrenat de un motor electric trifazat de 22 KW, cu turația de 3505 rot/min și debit, $Q = 18000$ mc/h; Coș de dispersie noxe cu $D_n = 450$ mm și $H = 8$ m;
- O instalație de exhaustare gaze compuși organici volatili pentru masa de uns manual cu adeziv inele abrazive tronconice dispusă lângă perete, prevăzută cu tubulatură cu $D_n = 200$ mm, racordată la un ventilator industrial tip. ICA 106 de fabricație italiană, dispus pe peretele exterior al clădirii la cca 2 m, antrenat de un motor de 1,1KW cu turație de 2800rot/min și debit, $Q = 2000$ mc/h;
- Un ventilator de perete la cca. 2m, pentru evacuare gaze COV prevăzut cu motor de 800 W și debit, $Q = 400$ mc/h;
Debitul total de evacuare gaze COV de la adezivii utilizați în procesul de producție este de cca. 20.400mc/h.



- Coș pentru dispersia gazelor de ardere de la centrala termică cu GPL aflată în conservare, având $H = 2,5$ m și $D_n = 0,1$ m;
- Coș pentru dispersia gazelor de ardere de la termosufanta cu GPL aflată în conservare, având $H = 3$ m și $D_n = 0,15$ m;
- două bazine vidanjabile cu $V_1 = 8$ mc și $V_2 = 72$ mc pentru colectarea apelor uzate fecaloid – menajere, care se vidanjează periodic cu firmă autorizată.

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

- spațiile de producție și depozitare sunt închise, cu pardoseală din beton.
- platforme betonate pentru acces, încărcarea / descărcarea produselor depozitate și pentru parcare mașini;
- deșeurile se vor colecta separat, în spații special amenajate, delimitate și marcate cu codul deșeurii;
- Manipularea, transportul, utilizarea și depozitarea substanțelor periculoase se va face conform Fișelor tehnice de securitate de către personal instruit și dotat cu echipament de protecție adecvat;
- Unitatea va lua măsuri în vederea instruirii personalului implicat și asigurării materialelor de intervenție în caz de poluări accidentale;
- **Titularul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producere de disconfort în zonă;**
- **Se vor respecta prevederile din actele de reglementare/ rapoartele de inspecție, emise / întocmite de alte instituții.**

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

- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor uzate fecaloid - menajer care se colectează în bazine vidanjabile și se evacuează în stație de epurare autorizată, nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 002 / 2002 - 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, modificat și completat de HG nr. 352 / 2005.
- Indicatorii de calitate ai apele pluviale evacuate în rețeaua hidrografică locală nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul din NTPA 001/2005 aprobat prin HG nr. 188 din 2002 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;
- Valorile limită pentru nivelul de zgomot, aplicabile zonelor de locuit, sunt cele specificate în SR 10009/20017 – Acustică – Limite admise ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

III. Monitorizarea mediului

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

- Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;
- **La solicitarea A.P.M. Bihor** se vor efectua măsurători, pe factori de mediu, la indicatorii solicitați;
- Se va ține evidența determinărilor efectuate la solicitarea 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



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

- Raport privind evidența gestiunii deșeurilor generate, valorificate / eliminate, conform HG nr. 856 / 2002 - **Anual** (până la data de 31 martie);
- Statistica deșeurilor **în sesiune anuală în Sistemul Integrat de Mediu (SIM)** – interval 01.02 – 15.06;
- Raport privind deșeurile de ambalaje: Anexa 1- Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate **în sesiune anuală în Sistemul Integrat de Mediu (SIM)** – interval 01.02 – 25.02;
- Raport privind substanțe chimice / amestecuri periculoase și articole cu substanțe restrictionate folosite/depozitate/comercializate, cu precizarea provenienței acestora – **Anual** (interval 01.02 – 15.06) pe suport de hârtie și electronic, **inclusiv în SIM** – interval 01.02 – 15.06;
- Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul MMP nr. 3299 2012 – **Anual în SIM** (interval 15.01 – 15.03);
- La solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată;
- Datele raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului rezultate din determinarile efectuate se vor interpreta prin comparare cu valorile maxime admise de Normativele în vigoare.
- **Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală va fi transmis la A.P.M. Bihor și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.**

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- 03.01.05 – rumeguș, talaș, așchii – 0,2 t / an;
- 12.01.21 – piese de polizare uzate și materiale de polizare - 0,3 t / an;
- 15.01.01 - ambalaje de hârtie și carton – 0,6 t / an;
- 15.01.02 - ambalaje din plastic – 0,24 t / an ;
- 15.01.10*- ambalaje contaminate cu substanțe periculoase – 0,2 t/an ;
- 15.02.02* - absorbanți, materiale filtrante, cârpe de șters, îmbrăcăminte de protecție contaminată– 0,24 t /an;
- 20.01.11 - textile – 0,05 t /an ;
- 20.01.21* - tuburi fluorescente sau alte deșeurile cu conținut de mercur – 0,001 t /an ;
- 20.03.01 – deșeurile municipale – 6 t / an.

Deșeurile rezultate din activitatea de mentenanță a autovehiculelor nu sunt generate pe amplasament, această activitate se desfășoară în unități specializate.

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

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

- Se stochează temporar toate deșeurile produse în unitate, până la valorificare sau eliminare finală, în condiții de siguranță, în spații special amenajate, delimitate și marcate cu codul deșeurii,
- Periodic se va verifica etanșeitatea recipientilor de stocare temporară.



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

- Se valorifică, prin societăți autorizate, toate deșeurile de ambalaje din hârtie – carton, materiale plastice, piese de polizare, textile, generate pe amplasament – R12;
- Deșeul de rumeguș, talaș, așchii se valorifică energetic ca și combustibil (R1).

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

- Toate deșeurile generate din activitate se transportă de către firme specializate și autorizate, în baza contractelor încheiate.
- **Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor, cu respectarea prevederilor H.G. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.**

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

- Deșeurile periculoase sunt preluate de operator autorizat în vederea tratării/eliminării;
- Deșeurile municipale vor fi colectate în europubelă și vor fi eliminate prin depozitare finală, în baza contractului de prestări servicii de salubritate încheiat cu firmă autorizată – D5.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Unitatea are obligația să țină **evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și stocate temporar** conform H.G. 856 / 2002 și să raporteze **anual** la APM Bihor, Biroul Calitatea Factorilor de Mediu, cantitățile de deșeuri produse, stocate temporar, valorificate, reciclate sau eliminate final, pe **categorii** de deșeuri, conform Legii nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, inclusiv în SIM.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Ambalajele folosite pentru ambalare mărfuri:

- ✓ ambalajele de hârtie / carton – 6 t /an;
- ✓ ambalaje de materiale plastice – 0,120 t /an.

Ambalaje rezultate de la manipulare mărfuri și de la personal:

- ✓ ambalajele de hârtie / carton – 0,6 t /an;
- ✓ ambalaje de materiale plastice – 0,24 t /an;
- ✓ ambalaje contaminate cu substanțe periculoase - 0,2 t/an.

O parte din ambalajele rezultate de la ambalarea materiilor prime se utilizează la ambalarea produselor finite.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- Ambalajele folosite la ambalarea produselor finite devin deșeuri la beneficiari.
- Ambalajele rezultate sunt gestionate ca și deșeuri și sunt valorificate / eliminate prin agenți economici autorizați.
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Denumire substanță / amestec	Cantitate t/an	Capacitate max. de stocare (t)	Stare fizică	Mod de stocare / depozitare	Fraze de pericol
Substanțe / amestecuri periculoase folosite					
Adeziv Vulkafir Kleber 220	0,52	0,20	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Adeziv Pidipur 412	0,68	0,20	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Rășină în solvenți organici SAR 387	0,79	0,20	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Solvent 31714	0,34	0,20	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Intăritor desmodur RFE	0,34	0,20	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H336
Adeziv Pidipur 420	0,75	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Total		0,82			
Substanțe / amestecuri periculoase comercializate					
Rășină în solvenți organici SAR 12	2,2	0,225	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 719	0,83	0,225	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 76 A	1,27	0,225	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 921 B	0,51	0,225	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 306	5,22	0,225	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 570	0	0,015	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 315	0	0,015	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
SAR 303	0,93	0,09	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
LAVAL (rășină în solvenți organici)	0	0,05	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H304, H410
Bravopell Colore Cera Super	0,30	0,04	lichid	ambalaj original / magazie	H319
Kentac Super	0	0,03	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Solvent 31714	0,49	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336
Solvent 31700	0	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H304, H410
Solvent 31705	0	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H304, H410



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



Solvent 31702	0	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H304, H410
Solvent Prime Reva	0	0,10	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H304, H410
Toledo	0,35	0,02	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H318, H304, H335, H336
Toledo Super	0	0,02	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H318, H304, H335, H336, H410
Cleaner Mild (solvenți organici)	0,015	0,05	lichid	ambalaj original / magazie	H226, H336, H304, H412
Opacizant Termo (rășini în solvent organici)	0	0,002	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H304, H315, H319, H351, H361, H336, H373
Fedor PU Matting (rășini în solv. Org.)	0	0,002	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H332, H319, H335, H336, H412
Satreat (agent de halogenare)	0,12	0,025	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H319, H336, H412
Natura Cream	0	0,01	solidă	ambalaj original / magazie	H319
Intăritor desmodur	0,30	0,02	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H336
Crema Nova	0,99	0,02	solidă	ambalaj original / magazie	H319, H317
Crema Seta	0,32	0,02	solidă	ambalaj original / magazie	H315, H317, H319, H336, H412
Crema Antiqua	0,30	0,02	solidă	ambalaj original / magazie	H336
Crema Sirio	0,063	0,02	solidă	ambalaj original / magazie	H319, H336
Solvent Para 1	0,53	0,12	lichid	ambalaj original / magazie	H225, H315, H319, H336, H410
Kaleidos	0,18	0,04	lichid	ambalaj original / magazie	H319, H336, H412
Total		2,25			
Total general		3,074			

- motorină pentru mijloacele de transport – 2616 l / an – H226, H315, H304, H332, H351, H373, H411 – se alimentează direct din stațiile de distribuție carburanți;
- benzină pentru mijloacele de transport – 561 l / an – H226, H315, H304, H332, H351, H373, H411 – se alimentează direct din stațiile de distribuție carburanți.

2. Modul de gospodărire a substanțelor / amestecurilor periculoase:

- Se vor respecta prevederile Legii nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263 / 2005 și Legea 254 / 2011;
- Se vor respecta prevederile Regulamentului (CE) nr. 1907 / 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea



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

- Manipularea, transportul și depozitarea substanțelor periculoase se face conform Fișelor de securitate de către personal instruit, dotat cu echipament de protecție;
- **Ambalare:** ambalaje originale metalice sau din material plastic;
- **Transport:** se realizează cu mijloace de transport dotate corespunzător.
- **Depozitare:** substanțele și preparatele chimice periculoase sunt depozitate în spații special amenajate și ventilate natural; carburanții nu se depozitează pe amplasament;
- **Folosire/comercializare :** în procesul de producție / comercializare în ambalajele originale.

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

- Ambalajele metalice și din plastic rezultate de la aprovizionarea cu substanțe și preparate chimice periculoase sunt gestionate ca și deșeuri periculoase și sunt predate la firmă autorizată în vederea eliminării.

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

- Spațiile de producție și spațiul de manipulare / depozitare a substanțelor chimice periculoase sunt dotate cu mijloace specifice P.S.I.;
- Se va asigura material de intervenție în caz de poluări accidentale și se va instrui personalul privind modul de acțiune în caz de poluări accidentale;
- Se vor respecta reglementările specifice transportului de mărfuri periculoase;
- Se vor respecta instrucțiunile de P.S.I.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Se va ține **evidența strictă** a intrărilor, a cantităților folosite/comercializate și a stocurilor de substanțe și preparate chimice periculoase și se vor transmite la A.P.M. Bihor, la cerere.

VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității – nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Sanda Daniela MERCEA



Intocmit:
Ing. Felicia ENACHE
Consilier superior



Șef Serv. Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE



14

2 ex.



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