



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 240 din 16.09.2011

Revizuita la data de 18.06.2013

Revizuita la data de 08.08.2014

Revizuită la data de 26.10.2017

Revizuită la data de 02.10.2018

Ca urmare a cererii nr. 304 / 13.04.2018 adresată de firma **JASZ PLASZT RO SRL**, cu sediul in județul Bihor, comuna Mădăras, sat Mădăras, nr. 478, înregistrată la APM Bihor cu nr. 6486 / 18.04.2018, a notificărilor ulterioare nr. 6/85 / 13.09.2018, înregistrate la APM Bihor cu nr. 13429/13.09.2018 și 14187/01.10.2018, datorită extinderii activităților desfășurate și achiziției de utilaje noi, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19 / 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare, 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. 1298/2011, 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 OUG nr. 75/19.07.2018, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU revizuită

pentru: **FABRICĂ DE PRODUSE DIN MASE PLASTICE ȘI APARATE
ELECTRONICE**

sediul cu activitate: sat Mădăras, nr. 478, comuna Mădăras, județul Bihor

Titular: **JASZ PLASZT RO S.R.L. – J 05/909/2010 – CUI 27162039/2010.**

care prevede: desfășurarea activităților conform:

- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2413/2013 – Fabricarea altor produse chimice anorganice de bază;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2451/2041 – Fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2522/2222 - Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic;



- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2523/2223 - Fabricarea articolelor de material plastic pentru construcții;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2524/2229 –Fabricarea altor produse din material plastic;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2852/2562 – Operatiuni de mecanica generala;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2863/2572 – Fabricarea articolelor de feronerie;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2862/2573 – Fabricarea uneltelor;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2875/2599 – Fabricarea altor articole din metal n.c.a.;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3210/2612 – Fabricarea altor componente electronice;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3230/2620 – Fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3230/2630 – Fabricarea echipamentelor de comunicații;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3650/2640 –Fabricarea produselor electronice de larg consum;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2971/2751 – Fabricarea de aparate electrocasnice;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3650/3240 – Fabricarea jocurilor și jucăriilor;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2524/3299 – Fabricarea altor produse manufacturiere n.c.a.;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 2875/3311- Repararea articolelor fabricate din metal;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 9002/3811 – Colectare deșeuri nepericuloase;\
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 9002/3821 – Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 3720/3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate;
- Cod CAEN rev.1/rev.2 – 9002/4677 – Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor.

Documentatia de solicitare a revizuirii din 2018 conține:

- Cerere cu nr. 304 / 13.04.2018 pentru revizuirea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 6486 / 18.04.2018;
- Fișa de prezentare și declarație, întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu, OP din 10.04.2018;
- Dovada înregistrării solicitării în SIM în data de 18.04.2018;
- Fișele de securitate pentru toate substanțele și amestecurile chimice utilizate, pe suport electronic (CD);
- Autorizația de mediu nr. 240/16.09.2011 revizuită la datele: 18.06.2013, 08.08.2014 și 26.10.2017 - APM Bihor;
- Nota de constatare din 25.04.2018, înregistrată la A.P.M.Bihor cu nr. 6919 din 26.04.2018, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea revizuirii autorizației de mediu;
- Decizia APM Bihor nr. 260 / 26.04.2018 de revizuire a autorizației de mediu conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 / 2007, cu modificările și completările ulterioare;
- Notificare titularului nr. 685 / 13.09.2018 privind apariția unor echipamente și utilaje noi, înregistrată la A.P.M. Bihor cu nr. 13429 / 13.09.2018;
- Proces verbal nr. 13440 / 13.09.2018 al ședinței CIA din Cadrul APM Bihor;
- Contract de prestări servicii nr. 1861/07.10.2015 pentru deratizare, dezinfecție, curățenie și întreținere spații verzi încheiat cu SC Pro Deratizare SRL;
- Contract de vânzare – cumpărare nr. 132/A din 03.03.2016 pentru deșeuri metalice feroase, încheiat cu SC Rematinvest SRL.



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



- Contract de prestări servicii de vidanjare nr. 1 M din 20.09.2018 și contract de prestări de servicii de dezinsecție și deratizare, încheiate cu SC Vidanjare Bihor SRL.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator din 30.03.2018 și din 24.08.2018 - ORC Bihor
- Carte de identitate și certificat de înmatriculare pentru autoutilitară N1 Peugeot, nr. de înmatriculare BH 04 JSZ; certificat de înmatriculare pentru autoturism BH 11 JSZ;

Documentația de solicitare a revizuirii în 2017 conține:

- Cerere cu nr. 380 / 09.05.2017 pentru revizuirea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 7471 / 10.05.2017;
- Fișa de prezentare și declarație, întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu din 09.05.2017;
- Dovada că s-a făcut publică solicitarea pentru emiterea autorizației de mediu, prin anunț public nr. 2467 / 09.05.2017 afișat la sediul Primăriei Comunei Mădăras;
- Dovada înregistrării solicitării în SIM în data de 10.05.2017;
- Plan de încadrare în zonă, plan de amplasament și delimitare a imobilului;
- Fișele de securitate pentru toate substanțele și amestecurile chimice utilizate, pe suport electronic (CD);
- Adresa APM Bh nr. 7471 / 18.05.2017 de solicitare completări la documentație;
- Completări la documentație înregistrate la APM Bihor cu nr. 8276 / 25.05.2017 și 9391 / 21.06.2017;
- Contract de vânzare cumparare teren nr. 4258/2010 încheiat cu Comuna Mădăras;
- Contract de prestări servicii de vidanjare încheiat cu SC Promediu Bihor SRL;
- Contract de vânzare – cumpărare deșeuri reciclabile încheiat în anul 2013 cu SC Hamburger Recycling România SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice din 2016, încheiat cu SC Entrex Services SRL
- Contract de furnizare gaze naturale încheiat cu Energy Distribution Services SRL;
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC Ecosafe SRL, pentru deșeuri periculoase;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate încheiat cu SC Adiasal SRL;
- Contract de vânzare – cumpărare deșeuri reciclabile încheiat cu Mehrom România;
- Contract de prestări servicii de colectare și depozitare deșeuri nepericuloase -Superbon SRL;
- Contract de prestări servicii de dezinsecție și deratizare încheiat cu Promediu Bihor ;
- Contract pentru evacuări de apă pluvială și menajeră de la beneficiari nr. 622 din 03.02.2012 încheiat cu ANIF Filiala Bihor;
- Autorizația de mediu nr. 240/16.09.2011 rev în 18.06.2013 și 08.08.2014-APM Bihor
- Nota de constatare nr. 407 din 30.05.2017, înregistrată la A.P.M.Bihor cu nr. 8480 din 31.05.2017, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea revizuirii autorizației de mediu;
- Decizia APM Bihor, nr. 413 / 31.05.2017 de revizuire a autorizației de mediu conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 / 2007.



și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare nr. B2026587/2010 - ORC Bihor;
- Certificat constatator din 16.06.2017 - ORC Bihor;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 130 /29.05.2017 - ABA Crișuri;
- Licența nr. 0196545 pentru transportul rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț – ARR – Agenția 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;
- 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 OUG nr. 75/19.07.2018;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii 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 deșeurii de ambalaje ;
- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- HG.1470 / 2004, privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva nr. 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor;
- H.G. nr. 1132 / 18.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Ordinul M.M. și M.E. nr. 1399 / 2032 din 26.10.2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor la baterii și acumulatori și la deșeurii de baterii și acumulatori;
- 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;
- Ordinul MMP nr. 3299 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea 310 / 2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;
- 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.
- HG nr. 321/14.04.2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- **Operatorul 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 art. I, alin. 2⁴ din O.U.G. nr. 75 din 19.07.2018).

- 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).
- Se vor respecta condițiile / măsurile, prevăzute în actele de reglementare / rapoartele de inspecție, întocmite de alte instituții;
- **Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

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

Activitatea unitatii se desfasoara intr-o incinta cu $S_{totala} = 129666$ mp, $S_c = 27.429,97$ mp, compusa din:

- Hala A , nivel P+Mezanin, $S_c = 13.860,84$ mp care cuprinde la parter: spații de producție injecție mase plastic, preexpandare, expandare, macinare, fabricare EPS pentru construcții, fabricare apă deionizată și soluție pentru spălat parbriz, spații de depozitare pentru materii prime și produse finite, laborator, camera generator abur, vestiare și grupuri sanitare pentru personal; la mezanin: birouri, sală de conferințe, arhivă, bucătărie și grupuri sanitare;
- Hala B nivel P+Mezanin, $S_c = 13.569,24$ mp care cuprinde la parter: birouri, centrala termică, depozite, sală de mese, grupuri sanitare pentru personal; la mezanin: vestiare și grupuri sanitare pentru personal;



- Spălătorie pentru autovehicule și utilaje proprii, S = 30 mp;
- Stație de alimentare cu motorină pentru autovehiculele proprii;
- Spații betonate – parcări.

Dotată cu următoarele utilaje:

❖ Hala A deține:

- Hala injecție mase plastice:
 - ✓ 33 buc Mașini de injectat mase plastice tip Engel;
 - ✓ 2 buc Mașini de injectat mase plastice tip Mitsubishi;
 - ✓ 55 buc Termoregulator Industrial Frigo;
 - ✓ 2 buc Aparat de dozaj colorant MORETTO;
 - ✓ 10 buc Uscator Somos; 21 buc.Uscator Shini;
 - ✓ 1 buc sistem de pod rulant Konecranes;
 - ✓ 1 buc Mașină de spălat pardosea; 1 buc aspirator Delfin;
 - ✓ 7 buc Mori de măcinat;
 - ✓ 1 buc Cantar 1-30 kg; 1 buc cantar de 1,5 to;
 - ✓ 1 buc Sistem de alimentare materie prima.
- Hala de producție polistiren expandat (EPS):
 - ✓ 1 buc Utilaj preexpandare Erlenbach; 3 buc Utilaj expandare Erlenbach;
 - ✓ 1 buc Utilaj bloc EPS Moldex; 1 buc Utilaj taiere EPS Moldex;
 - ✓ 1 buc Masina de impachetare EPS; 1 buc Utilaj de macinat spuma Erlenbach;
 - ✓ 1 buc Compactor EPS Runi; 1 buc cazan tip Vasfa;
 - ✓ 1 buc Aparat de impachetare EPS;
 - ✓ 1 buc Masina de infoliat; 1 buc Cantar 0-3 kg.. Bloc EPS; 1 buc pod rulant;
 - ✓ 1 buc Masina de spalat pardosea.
- Hala de semi-asamblare:
 - ✓ 76 buc mese de montaj; se pot crea oricâte linii; 1 buc Masina de infoliat;
 - ✓ 6 buc Mașini de tampografie Teca-Print;
 - ✓ 1 buc aparat de sudura ultrasonic BRANSON; 1 buc Cantar Class SX 0,2-30 kg.
 - ✓ 4 buc Cantar Class SX 0,2-30 kg. 1 buc Cantar 0,2-30 kg. Hala A (OQC);
 - ✓ 3 buc. Aparat de sudat cu ultrasunete.
- Atelier
 - ✓ 1 buc Strung ELMAG 2000; 1 buc Freza ELMAG; 1 Masina de gaurit ELMAG;
 - ✓ 1 buc Polizor ultrasonic ULTRAFORM; 1 buc Aparat de sudura ORLASER;
 - ✓ 1 buc Masa rotativa SAMIL; 1 buc aparat de electroeroziune cu fir AGIE CUT CLASSIC; 1 buc aparat de electroeroziune AGIE MONDO STAR;
 - ✓ 1 buc Masina de gaurit de montat OPTIMUM OPTI B23 Pro ;
 - ✓ 1 buc Polizor OPTIMUM OPTI SM175; 1 buc Aparat de sudura Hitachi EW4400
 - ✓ 1 buc Aparat de sudura MIG400; 1 buc Aparat de taiat cu oxiacetilena
 - ✓ 1 buc Aparat lipit tevi din polipropilena Rothenberger Roweld P63-3;
 - ✓ 1 buc Aparat lipit tevi Friatec; 1 buc Compresor Parkside PKO 400 B2;
 - ✓ 1 buc Polizor OPTIMUM OPTI SM250; 1 buc Cheie pneumatica Förch 9012;
 - ✓ 1 buc Cheie pneumatica Chicago Pneumatic CP7782; 3 buc Micropolizor pneumatic MAG-122N; 1 buc Polizor pneumatic Würth DSG25;
 - ✓ 1 buc Polizor pneumatic Würth DSG22.



- Depozit
 - ✓ 5 buc Stivuitoare TOYOTA; 4 buc Stivuitoare KOMATSU; 1 buc Stivuitoare CESAB;
 - ✓ 1 buc Stivuitoare SISU; 2 buc Stivuitoare manual Jungheinrich;
 - ✓ 1 buc cantar 1,5 to; 1 buc Cantar 0-30 kg.
 - Laborator
 - ✓ 1 buc Aparat de masurat 3D ZEISS; 1 buc Aparat de masurat 3D DERBY;
 - ✓ 1 buc Spectrofotometru BYK GARDNER; 1 buc Masina de testat INSTRON.
 - Sectia apa ionizata si solutie parbriz
 - ✓ 1 buc Masina de suflat flacoane; 1 buc Masina de imbuteliat flacoane;
 - ✓ 1 buc Masina de ambalat flacoane; 1 buc Purificator apa cu osmoza inversa.
 - Ambalaje (presa): 4 buc Masina de balotat BRAMIDAN;
 - Altele:
 - ✓ 1 buc. Instalatie aer comprimat; 4 buc. Stație de scanare;
 - ✓ 12 buc. Aparate de climatizare; 50 buc. Aeroterma; 1 buc Sistem de racire
 - ✓ 1 buc Instalatie apă tehnologică; 1 buc. Aparat de vopsit figurine din polistiren;
 - ✓ Instrumente manuale pentru realizarea figurinelor din polistiren.
- ❖ **Hala B** - este destinata depozitarii cu posibilitate de utilizare pentru procesului de productie și deține:
- ✓ 1 buc Instalatie aer comprimat; 1 buc Stație de scanare; 19 buc Aeroterme;
 - ✓ 3 buc cantare.

Dotari auxiliare existente pe amplasament:

- ✓ Stație de alimentare cu motorină pentru autovehiculele/utilaje proprii, amplasată pe o platformă betonată, acoperită cu structură ușoară, în apropierea rezervei pentru incendii, care cuprinde 3 rezervoare metalice, supraterane, cu pereți dubli și cuvă de retenție, cu o capacitate de 9000 l/rezervor, prevăzute, fiecare, cu pompă de distribuție motorină;
- ✓ Spălătorie pentru autovehicule/utilaje proprii: platformă betonată, cu pereți laterali din structură ușoară, impermeabilă, fără acoperiș, prevăzută cu sistem de colectare a apelor uzate, separator de grăsimi și rezervor propriu pentru uleiul separat;
- ✓ Stație de epurare ape uzate, monobloc, tip AS-MONO comp N, cu capacitate de 52 mc/zi;
- ✓ 1 buc tractor MAHINDRA; 1 buc nacela HAULOTTE; 1 buc masina de maturat;
- ✓ 1 mini tractor de tuns iarba; 1 buc aparat de tuns iarba.

Echipamente pentru stingerea incendiilor:

- ✓ 39 hidranți interior și 6 exteriori;
- ✓ stingătoare: G5 – 63 buc.; P6 – 119 buc., SM6 – 39 buc.

➤ **Mijloace de transport auto și manipulare mărfuri:**

- ✓ 9 buc. Autocamioane; 11 buc. semiremorcă;
- ✓ 2 buc. Autoutilitare de 3,5 t ; 1 buc. autoutilitară de 7 t; 8 buc. autoturisme;
- ✓ 13 buc. stivuitoare; 45 buc. – transpaleți.



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

2.a. materii prime folosite în procesul de injecție mase plastic (sub formă de granule colorate):

- ✓ polimer PC/ABS – 600 t / an – saci PP tip big – bag;
- ✓ polimer PC (polycarbonat) – 600 t / an - saci PP tip big – bag;
- ✓ polimer ABS (acrylonitrile butadiene styrene) – 600 t / an - saci PP tip big – bag;
- ✓ polipropilena PP– 600 t / an – cutii carton și folie PE;
- ✓ polistiren PS – 350 t / an - saci PP tip big – bag;
- ✓ polimer ASA (acrylonitrile styrene acrylate) – 600 t / an - saci PP tip big – bag;
- ✓ polimer POM (polioximetilenă) – 50 t / an – folie PE, cutii carton;
- ✓ poliamidă PA– 95 t / an – saci PE; TPE/TPU (Cauciuc termoplastic) – 5 t / an - saci PE

2.b. materii prime folosite în procesul de semiasamblare- asamblare:

- ✓ componente electronice (PCB) – 15 600 000 buc./an;
- ✓ vopsea pentru inscripționare prin tampografiere – 30 l / an.

2.c. materii prime folosite pentru fabricarea polistirenului expandat pentru construcții și pentru ambalaje):

- ✓ granule de polistiren expandat EPS ignifugat alb – 500 t / an - big – bag carton, folie;
- ✓ granule de polistiren expandat EPS ignifugat grafitat– 250 t / an- big–bag carton, folie;
- ✓ granule de polistiren expandat EPS simplu– 500 t / an - big–bag carton, folie;
- ✓ granule de polistiren expandat EPS reciclat– 100 t / an - big–bag carton, folie;

2.d. materii prime folosite pentru fabricarea ambalajelor din PET

- ✓ preforme PET – 1 440 000 buc. / an.

2.e. materii prime folosite pentru producerea dedurizării apei ;

- ✓ apă – 2 400 000 l / an; clorură de sodiu (pastle) – 6 t / an- Saci PE.

2.f. materii prime folosite pentru producerea soluției pentru spălat parbrize ;

- ✓ apă dedurizată – 2 400 l / an; concentrate de detergent – 60 000 l / an;

2.g. materii prime folosite pentru figurinelor din polistiren:

- ✓ polistiren expandat EPS – simplu – 1 t / an;
- ✓ dispersit Isomat Flexcoat pentru vopsit figurine – 15 l / an – găleți din plastic;
- ✓ vopsea TS600 pentru figurine, diverse culori - 15 l / an – flacoane, găleți din plasti

Materiale auxiliare pentru întreținerea mijloacelor auto de manipulare și transport:

- ✓ ulei de motor – 600 l / an; filter de ulei – 30 buc. / an; antigel – 400 l / an;
- ✓ lichid de frână – 10 l / an; anvelope – 350 buc. / an; acumulatori auto – 20 buc./an.

Combustibili: motorină – 150 000 l / an; gaz natural – 1000 mii mc / an.

Ambalaje folosite pentru ambalare produse finite:

- ✓ ambalaje din plastic (PE) – 5 t / an; ambalaje din hârtie și carton – 10 t / an;
- ✓ ambalaje din lemn – 25 t / an.

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

- apa potabilă pentru angajați se asigură de la dozatoare de apă;
- alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar, tehnologic și stropit spații se realizează din sursă proprie, foraj de adâncime cu H=160 m, D = 195 mm, Q = 8 l/s, rezervor metalic suprateran cu V = 350 mc pentru stocarea apei, conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 130 /29.05.2017 (AGA) emisă de ABA Crisuri Oradea; Volum maxim de apă autorizat = 176,2 mc/ zi, respectiv 2,03 l/s, 44,050 mii mc / an;



volum intengibil pentru stingerea incendiilor = 327 mc, debit suplimentar acceptat pentru refacerea rezervei de incendiu din sursă: 2,5 l / s;

- evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice provenite de la spălătoria auto, după epurare, se face în canalul ANIF – Corhana 65, în baza Contractului nr. 12/02/006 din 03.02.2012 încheiat cu ANIF, Filiala Bihor, Act aditional nr. 6 / 2015 și A.G.A.
- apele pluviale de pe amplasament, decantate și preepurate prin 4 buc. separatoare de produse petroliere, sunt evacuate în canalul ANIF Corhana 65, în baza contractului încheiat cu ANIF , Filiala Bihor și AGA;
- energia electrica este asigurata de la rețeaua de 400/240 V din zonă; Consum mediu: 4 500,000 MWh /an;
- energia termica este asigurata prin intermediul centralei termice proprii care funcționează cu gaz metan de la rețeaua de gaz din zonă.

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

Unitatea desfășoară următoarele activități:

- ❖ Activitatea de producție;
- ❖ Activitate comercială;
- ❖ Activități auxiliare:
 - a. Spălătorie pentru autovehicule/utilaje proprii;
 - b. Stație de alimentare cu motorină pentru autovehiculele/utilaje proprii.

Activitatea de producție se desfășoară în trei etape:

- Activitatea de pregătire – aprovizionarea, manipularea și depozitarea materiilor prime;
- Activitatea de producție propriu-zis (procesul tehnologic) ce constă în
 - ✓ injectarea maselor plastice și producția de polistiren pentru ambalaje; produsele neconforme (rebuturi) sunt măcinate și reintroduse în procesul de fabricație;
 - ✓ semi-asamblarea subansamblurilor electronice;
 - ✓ procesul de expandare EPS pentru ambalaje;
 - ✓ procesul de expandare EPS pentru construcții;
 - ✓ producerea apei deionizate; ambalarea amorsei din ambalaje de 1000 l în ambalaje cu capacitate de 1l, 5 l;
 - ✓ prepararea soluțiilor pentru spălarea parbrizelor, producerea ambalajelor din PET din preforme și ambalarea soluțiilor;
 - ✓ producția unor unelte și piese din metal respectiv repararea unor unelte și/sau piese stricate din metal;
 - ✓ fabricarea manuală (artizanală) a figurinelor din polistiren.
- Activitatea de finalizare în care se realizează ambalarea produselor fabricate și încărcarea acestora în vederea livrării către clienți.
- Activitatea comercială – comercializarea produselor:
 - ✓ Amorsă, vopseluri și materiale de finisaj – aprovizionate de la terți și comercializate către persoane juridice;
 - ✓ Apă deionizate și soluție pentru spălat parbrize – produse și comercializate;



- ✓ Comerț cu deșeuri – achiziționarea de la terți a deșeurilor de polistiren expandat în vederea reciclării lor – introducerea în procesul de fabricare a EPS pentru ambalaje și pentru construcții.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

- componente plastice - 3500 t/an;
- semi-asamblare – 3.750.000 buc/an;
- polisteren ignifugat pentru izolație alb - 500 t/an;
- polisteren ignifugat grafitat pentru izolație – 250 t /an;
- ambalaje din polistiren – 500 t/an;
- ambalaje PET – 1.8000.000 buc/an;
- apă deionizată (dedurizată) – 7.200 mc/an;
- soluție pentru spălat parbrize – 6.000 mc/an
- piese din metal – 1000 buc/an;
- figurine din polistiren – 100 buc. /an (în funcție de solicitare).

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- unitatea deține o centrală termică proprie dotată cu următoarele cazane care funcționează cu gaz metan de la rețea:
 - ✓ 2 cazane tip Buderus LOGANO SK 745 cu $P_i = 600$ kW fiecare, prevăzute cu câte un coș de evacuare gaze din inox având $H = 12$ m și $D = 350$ mm;
 - ✓ 1 cazan de tip VASFA cu $P_i = 2280$ kW, prevăzut cu un coș de evacuare gaze din tablă având $H = 12$ m și $D = 700$ mm;
 - ✓ 1 cazan cu tiraj forțat, $P_i = 25,3$ KW pentru încălzire cabină poartă;
 - ✓ 2 cazane tip Lamborghini, cu tiraj forțat, $P_i = 24$ KW fiecare.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) – 4531, 4649, 4652, 4690, 4931, 4939, 4941, 6820, 8292.

8. Program de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, în 3 schimburi, 260 zile/an.

Personal angajat : 260.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

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

- Stație de epurare ape uzate, monobloc, tip AS-MONO comp N, cu capacitate de 52 mc/zi, compusă din:
 - sită cilindrică cu autocurățare SVS, cu fante de 3 mm;
 - bazin de omogenizare, $V = 40$ mc, dotat cu agitator submersibil și 1+1 pompe;
 - reactor biologic tip SBR, $V = 78$ mc, dotat cu agitator submersibil, sistem de aerare cu bule fine, 1+1 suflante și pompă evacuare nămol în exces;
 - bazin de stabilizare nămol, $V = 29$ mc, dotat cu sistem de aerare cu bule medii.
- Separator de produse petroliere cu debitul nominal 3 l/s, prevăzut cu filtru de coalescență, pentru preepurarea apelor tehnologice uzate de la spălătoria auto;



- Iaz cu rol de decantare și 3 buc. separatoare de produse petroliere pentru preepurarea apelor pluviale de pe amplasament;
- 3 coșuri metalice pentru evacuarea gazelor de ardere de la cazane având $H = 12$ m;
- 2 coșuri din plastic cu $H = 12$ m pentru evacuarea aburului de la instalațiile EPS.

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

- Deșeurile se colectează selectiv, în spații special amenajate, delimitate și marcate cu codul deșeurii;
- Piese neconforme se macină cu ajutorul morilor de măcinat și se reintroduc în procesul tehnologic;
- Spațiile de producție și depozitare sunt betonate, ventilate natural și închise;
- Platformele de acces și parcare autovehicule sunt betonate;
- Spațiile de depozitare sunt dotate cu mijloace specifice de stingere a incendiilor;
- Depozitarea și manipularea substanțelor chimice se va face conform prevederilor din fișelor de securitate, de către personal instruit;
- Unitatea va lua măsuri în vederea instruirii personalului implicat și asigurării materialelor de intervenție în caz de poluări accidentale;
- Se vor respecta prevederile din actele de reglementare / rapoartele de inspecție, emise / întocmite de alte instituții.

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, depășiri permise și în ce condiții:

- Indicatorii de calitate ai apei uzate tratate și evacuate în canalul ANIF Corhana 65, nu vor depăși limitele maxime admise prin NTPA 001/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002, modificată și completată de HG nr. 352/2005 și A.G.A. nr. 130 din 29.05.2017;
- Indicatorii de calitate ai apei pluviale evacuate în canalul ANIF Corhana 65, nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul din NTPA 001/2005, aprobat prin HG nr. 188/2002 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005 și A.G.A. nr. 130 / 29.05.2017;
- noxele evacuate în atmosferă din procesul tehnologic și din funcționarea centralei termice, nu vor depăși, pentru emisii valorile limită prevăzute prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993, respectiv cele prevăzute de Ordinul nr. 592/2002 și STAS 12574/1987 pentru imisii;
- Valorile limită pentru nivelul de zgomot, aplicabile zonelor de locuit, sunt cele specificate în SR 10009/2007 – Acustică – Limite admise ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori 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;



- Se vor efectua măsurători la indicatorii de calitate specificați în AGA nr. nr. 130 din 29.05.2017, cu următoarea frecvență de determinare:
 - ✓ pentru apele menajere și tehnologice – **trimestrială**;
 - ✓ pentru apele pluviale – **semestrială**;
- **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.

2.Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

- Raport privind evidența gestiunii deșeurilor generate, colectate, valorificate / eliminate, conf. HG nr. 856 / 2002 și trasabilitatea deșeurilor - **Anual** (până la data de 31 martie);
- Statistica deșeurilor, Chestionar Proddes și Chestionar GD Nămol, **în sesiune anuală în Sistemul Integrat de Mediu (SIM)** – interval 01.02 – 15.06;
- Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1.; Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA- **în sesiune anuală în SIM** (interval 01.02 – 31.05);
- Raport privind deșeuri 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 periculoase - Import/productie/utilizare substante/ amestecuri periculoase si articole cu substante restrictionate în SIM – **Anual** (interval 01.02 – 15.06);
- Raportare inventare locale de emisii conform Ordinului M.M.P. nr. 3299 / 2012, **Anual** (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 determinările 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 Nationala de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.**

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

1.Deșeuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

- 07 02 13 – deșeuri de materiale plastice – 25 t / an;
- 08 03 18 – deșeuri de tonere pentru imprimante – 30 kg / an;
- 13 01 10*- uleiuri hidraulice neclorurate – 3 t / an;
- 13 05 07*- ape uleioase de la separatoare ulei/apă – 10 t / an;
- 15.01.01- deșeuri de ambalaje din hârtie, carton – 120 t / an;
- 15 01 02 – deșeuri de ambalaje din plastic – 60 t / an;
- 15.01.03 - deșeuri de ambalaje din lemn – 5 t / an;
- 15 01 06 - deșeuri de ambalaje amestecate – 1000 mc / an;
- 15 01 10* - ambalaje contaminate cu substanțe periculoase – 1 t / an;
- 15 02 02*-absorbanti, materiale filtrante contaminate cu subs. peric.- 2 t / an;



- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – 2 t / an;
- 16 01 07*- filtre de ulei – 0,05 t /an;
- 16 01 17 – metale feroase – 8 t /an;
- 16 06 01*- baterii cu plumb – 1,5 t / an;
- 19 02 06 – nămoluri de la tratarea fizico – chimică, altele decât 19 02 05*- 0,03 t /an;
- 20 01 21* – tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur – 0,03 t /an;
- 20 01 36 - echipamente electrice și electronice casate – 1,5 t / an;
- 20 03 01 – deșeuri municipale – 30 mc / an.

2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

- 07 02 13 – deșeuri de materiale plastice –cantități variabile.

3.Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):

Se stochează temporar toate deșeurile produse în unitate și colectate, până la valorificare sau eliminare finală, în condiții de siguranță, în spații special amenajate, delimitate și marcate cu codul deșeurii, astfel :

- 07 02 13 – deșeuri de materiale plastice – 25 t / an – saci PE tip big - bag;
- 08 03 18 – deșeuri de tonere pentru imprimante – 30 kg / an – cutii din carton;
- 13 01 10*- uleiuri hidraulice neclorurate – 3 t /an – recipient închis;
- 13 05 07*- ape uleioase de la separatoare ulei/apă – 10 t /an – recipient închis;
- 15.01.01- deșeuri de ambalaje din hârtie, carton – 120 t / an - pubele / container;
- 15 01 02 – deșeuri de ambalaje din plastic – 60 t / an - pubele / container;
- 15.01.03 - deșeuri de ambalaje din lemn – 5 t / an – platformă betonată;
- 15 01 06 - deșeuri de ambalaje amestecate – 1000 mc / an;
- 15 01 10* - ambalaje contaminate cu substanțe periculoase – 1 t / an – magazie;
- 15 02 02*–absorbanti, materiale filtrante contaminate cu subs. peric.- 2 t / an - recipient închis;
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – 2 t / an – platformă betonată / magazie;
- 16 01 07*- filtre de ulei – 0,05 t /an – recipient închis;
- 16 01 17 – metale feroase – 8 t /an - container;
- 16 06 01*- baterii cu plumb – 1,5 t / an – container special;
- 19 02 06 – nămoluri de la tratarea fizico – chimică, altele decât 19 02 05*- 0,03 t /an – recipient închis;
- 20 01 21* – tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur – 0,03 t /an – cutii din carton;
- 20 01 36 - echipamente electrice și electronice casate – 1,5 t / an – magazie betonată;
- 20 03 01 – deșeuri municipale – 30 mc / an – pubele / container.

4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

- 07 02 13 – deșeuri de materiale plastice rezultate din procesul de producție cât și cele colectate de la terți se macină și se reutilizează în procesul de producție, R3;
- Se valorifică, prin societăți autorizate, toate deșeurile de ambalaje din hârtie – carton, plastic, lemn, ambalaje amestecate, materiale plastice, metale feroase, anvelope uzate, deșeuri de corpuri de iluminat, deșeurile de tonere de imprimantă, DEEE, uleiuri hidraulice neclorurate uzate, filtre de ulei – R3 și R12.



5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri 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.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- Deșeurile de ambalaje contaminate, baterii și acumulatori uzați, material absorbant contaminat cu substanțe periculoase se predau la societăți autorizate în vederea valorificării / eliminării – D15;
- 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,colectate, stocate temporar, valorificate, reciclate sau eliminate final, pe **categorii** de deșeuri, conform H.G.nr.856 din 2002, inclusiv în SIM.

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- Pentru ambalarea produselor finite se folosesc următoarele tipuri de ambalaje:
 - Ambalaje din plastic PE - 5 t/an;
 - Ambalaje din hârtie / carton - 10 t/an;
 - Ambalaje din lemn (paleți) – 25 t /an;
- De la aprovizionarea cu materii prime, auxiliare și de la personalul angajat rezultă următoarele ambalaje:
 - ambalaje din hârtie / carton – 120 t /an;
 - ambalaje din plastic – 60 t / an;
 - ambalaje din lemn – 5 t / lună;
 - ambalaje amestecate – 1000 mc /an;
 - ambalaje contaminate cu substanțe periculoase – 1 t / an.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

- 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 cu modificările și completările ulterioare și Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.



V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR TOXICE SI PERICULOASE

1.Substante si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități, fraze de pericol):

Denumirea comerciala	Compozitie chimica	Consum l / an	Nr. CAS	Nr. EC	Fraze de pericol ale amestecul
Weicon Bio-Cut	Amestec	50	61641-74-5	-	H220, H280, H229
Spray Weicon Anticoroziv	Amestec	30	74-98-6 106-97-8 64742-49-0 64742-82-1 64742-88-7	200-827-9 203-448-7 921-024-6 919-446-0 265-191-7	H220, H226, H304, H315, H336, H411
Spray Demulant Weicon	Amestec	20	106-97-8 109-66-0 74-98-6	203-448-7 203-692-4 200-827-9	H220, H225, H304, H336, H411
Spray Degresant-Cu Miros Citrice Weicon	Amestec	150	124-38-9 67-63-0	- -	H225, H226, H315, H317, H319, H336, H400, H410
W 44 T Multi-Spray Weicon	Amestec	200	74-98-6 95-63-6 106-97-8 64742-48-9 68608-26-4	200-827-9 202-436-9 203-448-7 926-141-6 919-857-5 271-781-5	H220, H226, H315, H319 H332, H335, H336, H411, H412.
Spray Multispumant Weicon	Amestec	70	67-63-0 75-28-5 74-98-6 1336-21-6 1336-21-6	200-661-7 200-857-2 200-827-9 215-647-6	H220, H225, H314, H319 H336, H400
Spray Degresant S Weicon	Amestec	60	64-17-5 67-63-0 67-64-1 75-28-5 5989-27-5 124-38-9 74-98-6 64742-49-0 64742-49-0	200-578-6 200-661-7 200-662-2 200-857-2 227-813-5 204-696-9 200-827-9 927-510-4 921-024-6	H220, H225, H226, H304, H315, H317, H319, H400 H410, H411
Curățare Frână Weicon	Amestec	200	67-63-0 67-64-1 64742-49-0 8028-48-6	200-661-7 200-662-2 265-151-9 232-433-8	H225, H226, H304, H315, H317, H319, H336, H400, H410, H411
Spray Curățare Frână Weicon	Amestec	50	64-17-5 106-97-8 109-66-0 64742-49-0 74-98-6	200-578-6 203-448-7 203-692-4 265-151-9 200-827-9	H220, H225, H304, H315, H336, H411
Spray De Contact Weicon	Amestec	25	75-28-5 106-97-8 111-76-2 64742-81-0 74-98-6	200-857-2 203-448-7 203-905-0 265-184-9 200-827-9 925-653-7 919-164-8	H220, H302, H312, H315, H319, H332



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



			64742-53-6	926-141-6 265-156-6	
Spray Adeziv Weicon	Amestec	20	67-63-0 115-10-6 64742-49-0 64742-49-0 128-37-0	200-661-7 204-065-8 927-510-4 921-024-6 204-881-4	H220, H225, H302, H304, H315, H319, H336. H411
Spray Anticoroziv Würth	Amestec	20	Nealocat	01-2119463258-33	H226, H304, H336
Spray Adeziv Filete	Amestec	20	128-37-0 80-15-9 114-83-	204-881-4 201-254-7 617-002-00-8 204-055-3	H242, H302, H310, H 311 H315, H318, H319, H301, H331, H335, H351, H373, H400, H410
Curatitor Frane Würth	Amestec	1000	Nealocat 124-38-9	01-2119475514-35 204-696-9	H280, H304, H315, H336, H411
Spray Siliconic Würth	Amestec	60	106-97-8 64742-49-0 74-98-6 75-28-5 64742-49-0 67-63-0	203-448-7 265-151-9 200-827-9 200-857-2 265-151-9 200-661-7	H220, H222, H225.H280, H304, H315, H319, H336, H411, H412
Spray Pentru Matrite	Amestec	100	Nealocat	01-2119484651-34	H225, H304, H315, H336 H411
Spray Contact	Amestec	20	72623-86-0 119-36-8	276-737-9 204-317-7	H225, H226, H302, H302 H304, H315, H335, H336 H411, H412
Metanol	Metanol > 99,85%	4000	67-56-1	200-659-6	H225, H301, H311, H331: H370:
Sulfat de aluminiu	Al ₂ (SO ₄) ₃ 100 %	600 kg	10043-01-3	233-135-0	H318
Contact Ipa Plus	Alcool Izopropil	100	67-63-0	00-661-7	H225, H319, H336
Isopropanol	Amestec	100	67-63-0 64-17-5	200-661-7 200-578-6	H225, H319, H336
Ulei Total Azolla Zs 46	Amestec	3000	101316-72-7 94733-15-0	309-877-7 305-594-8	H315, H400, H410
Ulei Drosera Ms 68	Amestec	1000	112-90-3	204-015-5	H302, H304, H314, H318, H335, H373, H400, H410
Carter Sh 150	Amestec	50	68955-53-3	273-279-1	H335, H314, H317, H302, H311, H330, H400, H410
Hasco Z260	Amestec	20	68425-15-0 4259-15-8	270-335-7 224-235-5	H318, H 319, H411
Diluant	Amestec	30	64742-82-1	265-185-4	H304
Diluant Köber	Amestec	101	1330-20-7 71-36-3	215-535-7 200-751-6	H312 , H315, H318, H226
Sapun Lichid	Amestec	300	68891-38-3	500-234-8	H315, H318
Soluție De Curățat Geamuri Doma	Amestec	50	67-63-0 68891-38-3 34590-94-8	200-661-7 500-234-8 252-104-2	H225, H315, H318, H319 H336
Soluție De Curățenie Pentru Uz General Doma	Amestec	50	67-63-0 68891-38-3	200-661-7 500-234-8	H225, H315, H318., H319 H336
Detergent Alcalin Industrial Doma	Amestec	20	1310-58-3 6834-92-0 111-76-2	215-181-3 229-912-9 203-905-0	H302, H312, H314, H315, H318, H319, H332, H335



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



Fosfat de trisodiu dodecahidrat	Fosfat de trisodiu dodecahidrat	5kg	10101-89-0	600-151-8	H315, H319, H336
Doma Detergent Sanitar	Amestec	100	67-63-0 77-92-9	200-661-7 201-069-1	H302, H318, H225, H319 H336
Domaclean Soluție de Curățat cu oțet	Amestec	30	64-19-7 68411-30-3 5949-29-1	200-580-7 270-115-0 201-069-1	H 314, H 319, H 226
Domaclean Decalcifiant Concentrat	Amestec	30	7664-38-2	231-663-2	H302, H314, H318
Doma Clean Ulei Odorizant WC	Amestec	200	67-63-0	200-661-7	H225, H319, H336
Domafresh	Amestec	50	7681-52-9 68955-55-5 1310-73-2	231-668-3 273-281-2 215-185-5	H314, H400
Chem-Aqua 900 Plus	Metabisulfit de Sodiu	50	7681-57-4	231-673-0	H302 ; H318
Bp 800	Hidroxid de sodiu	50	1310-73-2	215-185-5	H314
Blutoxol	Amestec	20	69011-36-5 7173-51-5 1312-76-1 68391-01-5	931-138-8 230-525-2 215-199-1 269-919-4	H302, H314, H318, H400, H410, H411, H412
Arenas-Perlax	Amestec	50kg	497-19-8 15630-89-4 68131-39-5 68411-30-3	207-838-8 239-707-6 270-115-0	H272, H302, H315, H318, H319, H400, H412
Turbolive Degreaser	Amestec	1000	205-483-3 7758-29-4 1310-73-2 1310-73-2		H302, H312., H314, H332
Tpc 180	Amestec	10kg	108-94-1 64742-95-6 108-65-6 112-07-2	203-631-1 265-199-0 203-603-9 203-933-3	H226, H304, H312, H332, H335, H336, H411. H412.
Forol	Amestec	200	5131-66-8 68439-46-3	225-878-4	H302, H315, H319, H412
Milizid	Amestec	200	75-75-2 5949-29-1 69011-36-5	200-898-6 201-069-1 931-138-8	H290, H302, H312, H314 H315, H318, H319, H335
Soluție hipoclorit De Sodiu Pentru Uz Casnic Doma	Amestec	100	7681-52-9 1310-73-2	231-668-3 215-185-5	H314
Hasco	Amestec	50	68425-15-0 4259-15-8	270-335-7 224-235	H318, H319, H411
Antigel G12	Amestec	700	107-21-1 56-81-5 135043-68-4 12222-04-7	203-473-3 200-289-5	H302, H373:
Antikor Rs Extra	Amestec	250	74-98-6 106-97-8 Cas 110-54-3 Cas 110-82-7	200-827-9 203-448-7 203-777-6 203-806-2	H315, H304, H222, H411
Motorina	Motorina	150 000	68334-30-5	269-822-7	H226, H315, H304, H332, H351, H373, H411
Würth -Pasta de cupru cu 800	Amestec	5	109-66-0 203-692-4 601-006-00-1	7440-50-8 231-159-6	H222, H229, H400, 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



Wurth degripant	Amestec	5	64742-55-8 68937-41-7 124-38-9	265-158-7 273-066-3 204-696-9	H222, H229, H336, H412
Ultragaz 2205	Amestec	5	106-97-8 74-98-6 115-07-01 67-64-1	203-448-7 200-827-9 204-062-1 200-662-2	H220, H221, H319, H336
Alcool sanitar	Amestec	35	64-17-5 75-65-0 61-73-4 118-61-6 7732-18-5	200-578-6 200-889-7 200-515-2 204-265-5 231-791-2	H226
Vopsea Köber	Amestec	10	64742-88-7 96-29-7 136-52-7	265-191-7 202-496-6 205-250-6	H226, H304, H317, H318, H319, H61, H400, H412
Spray contact	Amestec	15	72623-86-0 Nealocat Nealocat Nealocat 119-36-8	276-737-9 01-2119471843-32 01-2119475514-35 01-2119455851-35 01-2119515671-44	H222, H229, H315, H336, H412
Pigment Hostatint TS 600 Brown oxide	Amestec	15	68439-50-9 146340-15-0 147170-44-3 68511-37-5 220-120-9 2682-20-4 55965-849-9	500-213 01 2119489410-39 613-088-00-6 613-167-00-5	H301, H302, H310, H314, H315, H317, H318, H319, H330, H400, H410, H411, H412
Pigment Hostatint TS 600 Vanadate Yellow	Amestec	15	14059-33-7 68439-50-9	237-898-0 500-213-3	H302, H315, H317, H318, H373, H400, H412
Pigment Hostatint TS 600 Bright Red	Amestec	15	9004-96-0 147170-44-3 68439-50-9	500-015-7 931-333-8 500-213-3	H318, H400, H412
Pigment Hostatint TS 600 Oxide Red	Amestec	15	68439-50-9	500-213-3	H302, H315, H318, H400, H412
Pigment Hostatint TS 600 Oxide Yellow	Amestec	15	68439-50-9 147170-44-3	500-213-3 931-333-8	H302, H318, H400, H412
Pigment Hostatint TS 600 Oxide Red Violet	Amestec	15	68511-37-5 68439-50-9	614-543-1 500-213-3	H302, H315, H318, H400, H412
Pigment Hostatint TS 600 WT White			9004-96-0 25155-30-0	500-015-7 246-680-4	H302, H315, H318, H335, H412

2.Modul de gospodarire:

- Se va ține evidența substanțelor și preparatelor periculoase folosite, depozitate;
- Manipularea, transportul, utilizarea și depozitarea substanțelor periculoase se face conform Fișelor de securitate de către personal instruit și dotat cu echipament de protecție adecvat;
- Se vor respecta prevederile 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;
- **Ambalare:** ambalaje originale de diferite capacități ;



- **Transport:** se realizează cu mijloace de transport autorizate;
- **Depozitare:** – în spații special amenajate;
- motorina – 3 rezervoare metalice, cu pereți dubli și cuvâ de retenție.
- **Folosire/comercializare :** în procesul de producție, igienizare spații;
motorina – combustibil pentru mijloacele auto proprii.

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

- Ambalajele rezultate de la substanțele și preparatele periculoase utilizate sunt gestionate ca și deșeuri și sunt valorificate / eliminate prin agenți economici autorizați.

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

- Spațiile de depozitare a substanțelor chimice periculoase sunt betonate, închise, ventilate natural și dotate cu mijloace specifice P.S.I.;
- 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 va asigura necesarul de material de intervenție în caz de poluări accidentale, iar personalul va fi instruit periodic pentru cunoașterea și respectarea măsurilor de intervenție în caz de poluări accidentale ;
- Se vor respecta instrucțiunile de P.S.I.

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Se va ține **evidența strictă** a intrărilor, consumurilor și stocurilor de substanțe și preparate chimice periculoase și se vor transmite la A.P.M. Bihor, la solicitare.

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, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): -
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente,rapoarte: -

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Sanda Daniela MERCEA**



**Sef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE**

**Redactat
Ing. Enache Felicia
Consilier superior**

3 ex.

