



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Nr. 13 - 128 din 08.05.2013

Revizuită în data de 17.12.2014,

Revizuită în data de 17.12.2015,

Revizuită în data de 29.06.2016,

Revizuită în data de 14.02.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. FLEXIBIL S.R.L.**, cu sediul în județul Maramureș, localitatea Săsar, str. Sub Dura, nr. 3, jud. Maramureș, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 10845 din 24.11.2010 și a completărilor ulterioare, înregistrate cu numerele 2095/25.02.2011, 1561/20.02.2012, 6112/07.04.2012, 6905/25.07.2012, 1917/25.02.2013, a solicitării de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 5280/30.05.2016, respectiv a solicitării de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la APM Maramureș cu nr. 3649/27.03.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Revizuită

pentru „**Fabricarea articolelor din cauciuc**” din localitatea Săsar, str. Sub Dura, nr. 3, județul Maramureș, care prevede desfășurarea următoarelor activități:

1. conform cod CAEN:

- **Rev. 2 - 2219 (cod CAEN Rev. 1 - 2513) - Fabricarea altor produse din cauciuc;**

Pag. 1 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- Rev. 2- 2017 (cod CAEN Rev. 1 - 2417) - Fabricarea cauciucului sintetic în forme primare;
- Rev. 2 – 2550 (cod CAEN Rev. 1 – 2840) – Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor;
- Rev. 2- 2561 (cod CAEN Rev. 1 - 2851) - Tratarea și acoperirea metalelor;
- Rev. 2- 2562 (cod CAEN Rev. 1 - 2852) - Operațiuni de mecanică generală;
- Rev. 2- 2593 (cod CAEN Rev. 1 - 2873) – Fabricarea articolelor din fire metalice; fabricarea de lanțuri și arcuri;
- Rev. 2- 2594 (cod CAEN Rev. 1 - 2874) - Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate, fabricarea de nituri și șaibe;
- Rev. 2- 2932 (cod CAEN Rev. 1 - 3430) – Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicole și pentru motoare de autovehicole;
- Rev. 2- 3020 (cod CAEN Rev. 1 - 3520) - Fabricarea materialului rulant;
- Rev. 2- 3832 (cod CAEN Rev. 1 – 3710 și 3720) - Recuperarea materialelor reciclabile sortate, metalice și nemetalice;
- Rev. 2- 4675 (cod CAEN Rev. 1 - 5155) - Comerț cu ridicata al produselor chimice;
- Rev. 2- 4676 (cod CAEN Rev. 1 - 5155) - Comerț cu ridicata al altor produse intermediare;
- Rev. 2- 4677(cod CAEN Rev. 1- 5157) - Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor.

2. conform Anexei nr. 7 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale activitatea 4 - Curățarea suprafețelor, pentru un consum anual de compuși organici volatili care depășește valoarea de prag de 1 tonă/an.

Motivul revizuirii:

- ❖ la data de 17.12.2014 - ca urmare a creșterii capacității de producție prin achiziționarea de noi utilaje;
- ❖ la data de 17.12.2015 - ca urmare a creșterii capacității de producție prin mărirea spațiului de producție și achiziționarea de noi utilaje;
- ❖ la data de 29.06.2016 - ca urmare a diversificării activității, completare de coduri CAEN, pentru activități care se supun procedurii de autorizare;
- ❖ la data de 14.02.2020 ca urmare a extinderii spațiului de producție, creșterii capacității de producție și înlocuirii instalației de galvanizare și fosfatate existentă cu o alta nouă.

Documentația conține:

- ❖ la data autorizării – 08.05.2013,
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de administrator Borota Daniel;
- Dovada mediatizării solicitării - anunț Glasul Maramureșului din data de 25.11.2010;
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV pentru activitatea de curățare a suprafețelor, pe perioada 01.01.2012- 31.12.2012, întocmit de SC ECOTERRA ING SRL;
- Informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase și despre cele cărora le sunt stabilite frazele de pericol H341, H350i (CMR-uri, substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere);

Pag. 2 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- Dovada achitării tarifului aferent obținerii autorizației de mediu;
- Referat de evaluare, nr. 470/14.12.2010 încheiat în urma verificării amplasamentului;
- Contract de prestări servicii nr. 126/04.10.2012 privind colectarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu S.C. RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L.;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurii valorificabile, nr. 10/04.07.2012, încheiat între titular și S.C. NON FERRO METALEN S.R.L. Baia Mare;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurii valorificabile, nr. 07/20.01.2009, încheiat între titular și S.C. CORESERV S.R.L. Baia Mare;
- Contract de prestări servicii privind deșeurile de degresare cu conținut de substanțe periculoase, încheiat cu INDECO GRUP, nr. 1250/09.10.2012;
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC ECOVALOR SRL, nr. 962/05.11.2011, privind asigurarea pre-tratării în vederea co-incinerării (eliminării finale) a deșeurilor de cauciuc;
- Contract de prestări servicii nr. 248/09.05.2008 încheiat cu SC DRUSAL SA încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract de prestări servicii nr. 12/2010- act adițional nr. 1491/06.12.2012, încheiat cu S.C. IOAN GH BUCIUMAN S.R.L. pentru vidanjare nămol, ape reziduale menajere;
- Contract pentru furnizarea apei potabile și canalizare ape uzate, nr. 1213C /2009, încheiat cu SC. VITAL S.A., încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract de prestări servicii nr. 126/04.10.2012 privind colectarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu S.C. RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L.;
- Contract de alimentare cu energie electrică nr. 6846/10.04.2009 încheiat cu S.C. ELECTROMAGNETICA S.A.;
- Contract de furnizare a gazelor naturale 3000845122/13.01.2010;
- Protocol de colaborare cu Asociația RECOLAMP pentru colectare deșeurii provenite din surse de lumină;
- Plan de situație și Plan de încadrare în zonă;
- Fișele cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor utilizate;

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare ORC-MM nr. J24/1021/15.05.1992, CUI 2202243 și Certificat constatator;
- Act de proprietate –Extras CF nr. 50408 și nr. 50784/26.10.2010, emis de OCPI Baia Mare;
- Autorizație de securitate la incendiu, nr. 1040429/28.05.2012;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 236 din 21.05.2012, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa;
- ❖ **la data revizuirii– 17.12.2014,**
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de administrator Borota Daniel;



- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV pentru activitatea de curățare a suprafețelor, pe perioada 01.01.2013- 31.12.2013, întocmit de SC ECOTERRA ING SRL;
- Informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase și despre cele cărora le sunt stabilite frazele de pericol H341, H350i (CMR-uri, substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere);
- Dovada achitării tarifului aferent revizuirii autorizației de mediu;
- Referat de evaluare, nr. 376/15.12.2014 încheiat în urma verificării amplasamentului;
- Contract de prestări servicii nr. 126/04.10.2012 privind colectarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu S.C. RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L.;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri valorificabile, nr. 10/04.07.2012, încheiat între titular și S.C. NON FERRO METALEN S.R.L. Baia Mare;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri valorificabile, nr. 07/20.01.2009, încheiat între titular și S.C. CORESERV S.R.L. Baia Mare;
- Contract de prestări servicii privind deșeurile de degresare cu conținut de substanțe periculoase, încheiat cu INDECO GRUP, nr. 1250/09.10.2012;
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC ECOVALOR SRL, nr. 962/05.11.2011, privind asigurarea pre-tratării în vederea co-incinerării (eliminării finale) a deșeurilor de cauciuc;
- Contract de prestări servicii nr. 248/09.05.2008 încheiat cu SC DRUSAL SA;
- Contract de prestări servicii nr. 12/2010- act adițional nr. 1491/06.12.2012, încheiat cu S.C. IOAN GH BUCIUMAN S.R.L. pentru vidanjare nămol, ape reziduale menajere;
- Contract pentru furnizarea apei potabile și canalizare ape uzate, nr. 1213C /2009, încheiat cu SC. VITAL S.A.;
- Contract de prestări servicii nr. 543/674/05.09.2013, pentru preluare uleiuri uzate și emulsii uzate încheiat cu SC Ecologic Solution SRL;
- Contract de alimentare cu energie electrică nr. 6846/10.04.2009 încheiat cu S.C. ELECTROMAGNETICA S.A.;
- Contract de furnizare a gazelor naturale 3000845122/13.01.2010;
- Protocol de colaborare cu Asociația RECOLAMP pentru colectare deșeuri provenite din surse de lumină;
- Plan de situație și Plan de încadrare în zonă;
- Fișele cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor utilizate;

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare ORC-MM nr. J24/1021/15.05.1992, CUI 2202243 și Certificat constatator;
- Act de proprietate –Extras CF nr. 50408 și nr. 50784/26.10.2010, emis de OCPI Baia Mare;
- Autorizație de securitate la incendiu, nr. 1040429/28.05.2012;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 390 din 29.07.2013, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa.

Pag. 4 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

❖ **la data revizuirii– 17.12.2015,**

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de SC ECOTERRA ING SRL;
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV pentru activitatea de curățare a suprafețelor, pe perioada 01.01.2014- 31.12.2014, întocmit de administrator Borota Daniel,
- Act de proprietate –Extras CF nr. 51672/ 20.02.2015 și 53098/20.02.2015, emis de OCPI Maramureș, BCPI Baia Mare;
- Act adițional nr. 3/24.09.2015 la Contract de prestări servicii nr. 543/674/05.09.2013, pentru preluare deșeurii periculoase, încheiat cu SC Ecologic Solution SRL;
- Act adițional nr. 4/09.10.2015 la Contract de prestări servicii nr. 126/04.10.2012 privind colectarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu S.C. RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L.;
- Contract de prestări servicii privind deșeurile de degresare cu conținut de substanțe periculoase, încheiat cu INDECO GRUP, nr. 1250/09.10.2012;
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC ECOVALOR SRL, nr. 97/17.02.2014, privind asigurarea pre-procesării în vederea co-procesării (eliminării finale) a deșeurilor de cauciuc;
- Act adițional nr. 980/08.12.2014 la Contract de prestări servicii nr. 12/2010, încheiat cu S.C. IOAN GH BUCIUMAN S.R.L. pentru vidanjare nămol, ape reziduale menajere;
- CD cu informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase și despre cele cărora le sunt stabilite frazele de pericol H341, H350i (CMR-uri, substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere);
- Dovada achitării tarifului aferent revizuirii autorizației de mediu;
- Referat de evaluare, nr. 393/14.12.2015 încheiat în urma verificării amplasamentului;
- Rapoarte de încercare cu nr. 1489/15.12.2014, nr. 437/21.04.2015 și nr. 893/16.07.2015 efectuate de Laboratorul de Calitate a Apelor Baia Mare – Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa, Sistemul de Gosodărire a Apelor Maramureș,
- Plan de situație actualizat și Plan de încadrare în zonă,
- Autorizație de mediu nr. 13 – 128 revizuită în 17.12.2015, în original.

❖ **la data revizuirii –29.06.2016,**

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul de activitate – Borota Daniel – director general;
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV pentru activitatea de curățare a suprafețelor, pe perioada 01.01.2015- 31.12.2015, aprobat de administrator Borota Daniel,
- Act adițional nr. 3/24.09.2015 la Contract de prestări servicii nr. 543/05.09.2013, pentru preluare deșeurii periculoase, încheiat cu SC Ecologic Solution SRL;
- Act adițional nr. 4/09.10.2015 la Contract de prestări servicii nr. 126/04.10.2012 privind colectarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu S.C. RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L.;



- Contract de vânzare–cumpărare nr. 10/22.08.2012 privind cumpărarea – vânzarea de deșeuri metalice feroase și neferoase încheiat cu SC NON FERRO METALEN SRL
- Contract de vânzare –cumpărare nr. 210/MM/11.12.2014 privind vânzarea deșeurilor metalice feroase, neferoase și deșeuri de carton, încheiat cu S.C. REMATINVEST S.R.L.;
- Contract de prestări servicii privind deșeurile de degresare cu conținut de substanțe periculoase, încheiat cu INDECO GRUP, nr. 1250/09.10.2012;
- Act adițional nr. 1 la contractul de prestări servicii încheiat cu SC GEOCYCLE ROMANIA SRL nr. 97/17.02.2014, privind asigurarea pre-procesării în vederea co-procesării (eliminării finale) a deșeurilor de cauciuc;
- Act adițional nr. 980/08.12.2014 la Contract de prestări servicii nr. 12/2010, încheiat cu S.C. IOAN GH BUCIUMAN S.R.L. pentru vidanjare nămol, ape reziduale menajere;
- Contract pentru furnizarea apei potabile și canalizare ape uzate, nr. 1213C /2009, încheiat cu SC. VITAL S.A., încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract de prestări servicii nr. 248/09.05.2008 încheiat cu SC DRUSAL SA încheiat pe perioadă nedeterminată;
- CD cu informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase și despre cele cărora le sunt stabilite frazele de pericol H341, H350i (CMR-uri, substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere);
- Dovada achitării tarifului aferent revizuirii autorizației de mediu;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 253 din 12.05.2016 eliberată de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa;
- Plan de situație și Plan de încadrare în zonă,
- Schema rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare
- Autorizație de mediu nr. 13 – 128 din 08.05.2013, revizuită la data de 17.12.2015, în original.

❖ **la data revizuirii –14.02.2020,**

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de SC ECOTERRA ING S.R.L.;
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV pentru activitatea de curățare a suprafețelor, pe perioada 01.01.2019- 31.12.2019, aprobat de administrator Borota Daniel,
- Act adițional nr. 3/03.07.2018 la Contract de prestări servicii, prestator 867/03.07.2018 și beneficiar 827/06.07.2018 pentru preluare deșeuri periculoase, încheiat cu SC Ecologic Solution Prod SRL;
- Anexa nr. 1 din 19.01.2017 la Contract de vânzare –cumpărare nr. 66 MM din 19.01.2017, privind cumpărarea – vânzarea deșeuri metalice feroase și neferoase încheiat cu S.C. REMATINVEST S.R.L.;
- Contract Cadru de predare-primire DEEE nr. 999/2014, încheiat cu ROREC;
- Act adițional nr. 1/24.10.2014 la Contract de prestări servicii privind deșeurile de degresare cu conținut de substanțe periculoase, încheiat cu INDECO GRUP, nr. 1250/09.10.2012, nr. Indeco Grup I-AB-078-AVO.01.09.2012;



- Contract de prestări servicii nr. 28/01.03.2019, încheiat IOAN GH. BUCIUMAN S.R.L. pentru vidanjare nămol ape reziduale menajere;
- Contract pentru furnizarea apei potabile și canalizare ape uzate, nr. 1213C /2009, încheiat cu SC. VITAL S.A., încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract de prestări servicii nr. 248/09.05.2008 încheiat cu SC DRUSAL SA încheiat pe perioadă nedeterminată;
- CD cu informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase și despre cele cărora le sunt stabilite frazele de pericol H340, H341, H350, H350i, 360D, H360F, H351 (CMR-uri, substanțe cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere);
- Dovada achitării tarifului aferent revizuirii autorizației de mediu;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 43 - MM din 02.05.2019 eliberată de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa;
- Plan de situație și Plan de încadrare în zonă;
- Schema rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare;
- Autorizație de mediu nr. 13 – 128 din 08.05.2013, revizuită la data de 29.06.2016, în original.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

➤ Conform prevederilor legale din domeniul protecției mediului:

- Titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- Titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
- Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Maramureș și a populației din zonă, după caz;



- Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
 - Se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor;
 - Se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
 - Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
 - Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei, cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
 - La achiziționarea substanțelor și amestecurilor periculoase, necesare desfășurării activității, se vor solicita de la producător fișele tehnice de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr.1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH);
 - În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea acestuia și înlătură urmările produse, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „*poluatorul plătește*”.
- **Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:**
- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate, în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională, prin hotărâre a Guvernului;
 - să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției lor, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora;
 - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
 - să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și de a nu amesteca aceste deșeuri;
 - să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
 - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat, care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;



- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
 - să colecteze și să stocheze separat diferitele categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere, care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
 - să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
 - să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
 - să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
 - abandonarea deșeurilor este interzisă;
 - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
 - să nu amestece diferitele categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale, cu excepția situațiilor în care amestecul de deșuri periculoase cu alte deșuri, substanțe sau materiale se face numai cu acordul autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului și doar în situațiile în care sunt respectate condițiile precizate la art. 20 al prezentei legi; amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.
- **Conform prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale CAP. V- Dispoziții speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici,**

titularul are următoarele obligații:

- să demonstreze conformarea prin realizarea anuală a planului de gestionare a solvenților organici cu **respectarea valorilor emisiilor fugitive de compusi**

Pag. 9 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

organici volatili pentru activitatea de *curățarea suprafețelor*, conform Anexei nr. 7 din **Legii 278/2013 privind emisiile industriale**;

- în cazul în care instalația suferă o modificare substanțială, se va notifica APM Maramureș privind orice intenție de:

- a majora cantitățile folosite de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili;

- a derula alte activități cuprinse în **anexa nr. 7 partea 1 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale**;

- să demonstreze autorității competente pentru protecția mediului respectarea prevederilor **Legii 278/2013 privind emisiile industriale**;

➤ **Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

- Se va respecta legislația specifică în vigoare pentru gestionarea substanțelor/amestecurilor chimice periculoase, respectiv pentru gestionarea deșeurilor:

- **Legea nr. 360/2003**, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 2014 ,

- **Hotărârea de Guvern nr. 398/2010**, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (stabilește cadrul instituțional pentru aplicarea directă a prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008; în vederea îndeplinirii prevederilor art. 46 și 49 din Regulamentul CLP, precum și a corelării cu prevederile Regulamentului REACH, ANPM realizează și gestionează baza de date națională privind substanțele și amestecurile periculoase produse, utilizate sau introduse pe piața României),

- **Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)** privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, modificat prin Regulamentele (CE): nr. 1354/2007, nr. 987/2008, nr. 1272/2008, nr. 134/2009, nr. 552/2009, nr. 276/2010, nr. 453/2010, nr. 207/2011, nr. 252/2011, nr. 253/2011, nr. 366/2011, nr. 494/2011, nr. 109/2012, nr.125/2012, nr. 412/2012, nr.835/2012, nr. 836/2012, nr. 847/2012, nr.126/2013, nr.348/2013, nr.517/2013, stabilește obligații de înregistrare pentru producătorii sau importatorii comunitari de substanțe ca atare, în preparate sau în articole, precum și prevederi referitoare la evaluarea substanțelor și la obligațiile utilizatorilor din aval ai acestor chimicale,



- **Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)** 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, modificat prin Regulamentele (CE) nr. 790/2009, nr. 286/2011, nr. 618/2012, nr. 517/2013, nr. 758/2013,
- **Regulamentul 830/2015** de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH),
- **Hotărârea de Guvern nr. 539/2016** pentru abrogarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase,
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată durata în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

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

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

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

Instalații: electrice, de încălzire centrală, de exhaustare, de captare și evacuare aerosoli de la linia de zincare, de filtrare, de alimentare cu apă și canalizare, de neutralizare a apelor tehnologice (prevăzută cu echipamente de măsură și control), de epurare a apelor menajere de tip STAINLESS CLEANER și separator de produse petroliere de tip OKSYDAN – P 65-6,5);

Utilaje

Secția prelucrări mecanice: centru de prelucrare cu 3 axe comandă numerică CNC-9buc; centru de prelucrare de precizie cu 5 axe și CNC-1buc.; strung CCN Gildemeister NEF PLUS, 500x1000- 2buc; strung 500 cu CNC-2buc.; centru de prelucrare de precizie cu 5 axe și CNC- 1buc; strung 250 de precizie cu două axe; două turele și CNC- 1buc; strung 270 de precizie cu două axe; două turele și CNC- 4buc; strung Ajax Premier CNC Model 225 cu CNC Fagor, 500x1150- 1buc; strung SC 250 de precizie cu CNC-2buc.; aparat de sudat MIG C 280 ESAB- 2buc.; strung Excel model XL 2060, Q 500x1000- 1buc; freză RAMBAUDI RAMMILL 10, 1200x400x450- 1buc; freză FU 36x140 Mecanica Cugir, 900x300x420- 2buc; mașină de găurit în coordonată Mikromat 9B, 1200x700x560- 1buc; mașină de găurit radială G 55- 2buc; strung TOS- strung paralel universal tip SN 50C- 1buc; mașină de găurit radială G25- 1buc; mașină de rectificat plan RP 250- 1buc; mașină de rectificat universală RU 350- 1buc; mașină de rectificat fără centre RFC 3buc; mașină de rectificat fără centre RFC 1-200- 1buc; ferăstrău de debitat STG 440 DGH BOMAR 1buc; ferăstrău de debitat BOMAR- 2buc; ferăstrău de debitat Kasto-2buc.; cuptor tratament termic CSF 1100- 1buc; cuptor tratament termic Artur Nolzen- 1buc,

Spațiu testare produse: mașină de măsurat în coordonate 3D Axiom CMM- 1buc; durometru Rockwell- 1buc; durometru Brinell- 1buc; mașină de verificat cu pulbere magnetică- 1 buc.,

Secția amestec de cauciuc: ghilotină elastomer 600x600- 1buc; valț 400x1000- 3buc; etuvă 1mc.- 1buc; mixer- 1buc,

Secția producție articole din cauciuc: mașină de sablat cu masă rotativă CM 1000-2buc; mașină de sablat prin agățare- 1buc.; cabină de sablat SCHLICK- 1buc; mașină de sablat cu tambur- 2buc.; cabină de vopsit- 3buc.; mașină de scris Technifor UCS 200-2buc; mașină de vopsit automată- 2buc.; cabină de vopsit-1buc.; presă de injecție- 8buc; presă 1000T- 1buc; presă 450T- 9buc; presă 160T- 11buc.; presă 100T- 3buc.; presă 63T- 2buc.; etuvă pentru cauciuc- 32buc.; extruder- 1buc.; ghilotină- 1buc.; mașină de spălat și degresat piese-3buc.; cabină de vopsit piese mari-1buc.,

Spațiu testare produse din cauciuc: dispersometru- 1 buc.; presă de laborator- 1buc; rheometru Monsanto 100- 1buc; presă de ștanțat epruvete din cauciuc- 1buc; mașină pentru încercări la tracțiune și compresiune Hounsfield HTI- 1buc; mașină pentru încercări mecanice Zwick/Roell-1buc; mașină de încercare la tracțiune și compresiune ZD 40- 1buc, elastometru Rauenstein tip EPGI- 1buc; abrazimetru- 1buc; flexometru-2buc; stand pentru încercări dinamice- 3buc; etuvă de laborator- 2buc; balanță analitică WA33 200g- 1buc; aparat de măsurare a densității materialelor - 1buc, aparat de măsurare a durității SHORE A și IRHD- 2buc.; etuvă cu ceață salină - 1buc.

Secție de galvanizare și fosfatare: instalație de zincare și fosfatare-1buc.

Pag. 12 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr.1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Mijloace de transport utilizate: Ford/Tranzit (1buc.), Dacia/Logan (1buc.), Toyota/Prius (1buc.), Volkswagen/Crafter (1buc.), Toyota/Avensis (2buc.).

2. Descrierea amplasamentului:

Obiectivul este amplasat în intravilanul satului Săsar, comuna Recea, str. Subdura, nr. 3.

Suprafața totală a amplasamentului este de **18613 mp.** conform actului de proprietate din care,

1. suprafața ocupată cu clădiri este de **9108 mp.**,
2. suprafața platformelor și a căilor de acces este de **4728 mp.**,
3. suprafața de teren neamenajată este de **1327 mp.**,
4. suprafața spațiilor verzi este de **3450 mp.**

3. Descrierea activității/instalației

Activitatea se desfășoară în cadrul următoarelor secții:

3.1. Secția de prelucrări metalice - materia primă și semifabricatele preluate de la furnizori externi, sunt prelucrate prin debitare, găurire, strunjire, frezare, rectificare prin polizare, presare, sudare a componentelor metalice și ocazional, prelucrare prin electroeroziune și tratarea termică a reperelor metalice;

3.2. Secția de zincare – activitatea presupune acoperirea cu zinc - prin procedeu electrochimic - a suprafețelor unor reperi metalice din componența produselor finite. Activitate se face prin trecerea prin 19 băi, și constă în degresare cu soluție apoasă de SURFACLEAN 900, spălare, decapare acidă în 2 băi, spălare, degresare electrochimică cu soluție apoasă de EKASIT 2005, spălare, zincarea electrochimică alcalină în 3 băi, spălare în 2 băi, activare, pasivare cu soluție apoasă de PROSEAL XZ-120, spălare în 2 băi, pasivare, spălare în 2 băi și uscare piese;

Linia de zincare are un volum total al băilor de **33,13 mc.** din care volumul cuvelor în care se face tratare chimică/electrochimică a reperelor din metal este de **16,66mc.**

În cadrul operației de zincare se folosește **OPAL 7000 Ni**, preparat căruia i se atribuie fraza de pericol **H350i, H360D (CMR), PROSEAL XZ 120 și PROSEAL XZ 500**, preparate cărora li se atribuie fraza de pericol **H341, H350i, H360F (CMR)**;

3.3. Secția de producție amestec – activitatea urmărește realizarea amestecului de cauciuc - elastomerii și ingredientele necesare obținerii cauciucului în stare primară, nevulcanizat, se cântăresc și se amestecă în mixer (în spații închise), după care se trage în foi pe valțuri, se testează în laborator și se face porționare mecanică sau se depozitează;

În cadrul liniei de amestec cauciuc se folosește **SBR 1502**, preparat căruia i se atribuie fraza de pericol **H350, H340(CMR) și trioxid de stibiu** preparat căruia i se atribuie fraza de pericol **H351(CMR)**;

3.4. Secția producție articole din cauciuc – activitatea se desfășoară pe trei direcții,

- pregătirea armăturilor metalice,
- vulcanizarea amestecului de cauciuc,
- debavurarea și livrarea produselor finite.

Secția cuprinde departamentul vulcanizare și departamentul debavurare-livrare.

- departamentul vulcanizare presupune degresarea, sablarea și spălarea armăturilor metalice.

În cadrul operației de vulcanizare se folosește **CHEMOSIL 211**, preparat căruia i se atribuie fraza de pericol **H341(CMR)**;



Degresarea armăturilor metalice se face în două mașini de degresat de tip PERO, prin utilizarea **percloretlenei** - substanță careia i se atribuie fraza de pericol **H351**.

Consumul anual raportat este de **2,153 to/an**, ca urmare se păstrează încadrarea la **pct. nr. 4** - din anexa nr. 7 a **Legii 278/2013 privind emisiile industriale** - „**curățarea suprafețelor**” pentru un consum >1to/an.

Instalațiile de degresare cu percloretlenă, de tip PERO, sunt instalații în sistem închis, care asigură atât degresarea cât și uscarea pieselor metalice. Vaporii de solvenți vor trece prin filtre cu cărbune activ, cu regenerare automată, solventul fiind astfel reținut și readus în circuit.

Sablarea armăturilor metalice de face utilizând 2 mașini de sablat cu masă rotativă, o mașină de sablat cu tambur, o mașină de sablat cu suport pentru agățarea pieselor și o mașină de sablat cu granule de electrocorindon.

Spălarea armăturilor metalice se face în mașina de tip Pero TWT-M cu capacitate de 200kg piese metalice /șarjă.

Vulcanizarea presupune pregătirea prealabilă a suprafeței armăturilor metalice - acoperirea cu agenți de legătură și vulcanizarea propriu-zisă a cauciucului pe armături metalice.

Aplicarea agenților de legătură (THIXON 520, CHEMOSIL 211, CHEMOSIL 411NL și diluantul C6000 TNB) se realizează prin pulverizare, în interiorul a 5 cabine (manuale cu/fără cuptor de uscare sau cabine automate).

Activitatea nu se încadrează la **pct. 18 „conversia cauciucului”** din anexa nr. 7 a **Legii 278/2013 privind emisiile industriale, partea a 2-a**, deoarece cantitatea de agent de legătură ce a fost utilizată pe parcursul ultimului an de raportare, pentru care s-a realizat Planul de gestionare a solvenților organici, rămâne mai mică decât valoarea de prag de **15 to/an (8,619 to/an de compuși organici volatili)**;

4. Materiile prime, cantități de solvenți organici cu conținut de COV utilizați, materiale auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

4.1. Secția de prelucrări metalice - cantități anuale:

bară metalică- 350to; țevă metalică- 150to; tablă- 3to; semifabricate din oțel- 356,4to; ulei emulsionabil Blasocut 1000CF- 2,0to; uleiuri neaditivate pentru tratamente termice Lubrifin TT 50- 100l.

4.2. Secția galvanizare și fosfatare - cantități anuale:

surfaclean 900- 200kg; ekasit 2005- 150kg; proseal XZ 120- 1000l; acid azotic-200l; acid clorhidric- 6000l; sodă caustică fulgi- 2000kg; beizentfetter omega- 50kg; biflorură de amoniu- 30 kg; soluție preparare Topas- 150l; purtător Topas- 600l; agent de luciu Topas- 260l; stabilizator Topas- 35kg, zinc bile-1200kg, surfacote 270-400kg, gardacid P4354-1000l, opal 7000 base-500l, opal 7000uni bright-50l, opal 7000Ni-100l, opal 7000LCD-50l, proseal XZ 500-200l, clorură ferică-2500kg, oxid de calciu-1000kg, sedac 705-50l, plexon 3315-120l, armături metalice-360to.

4.3. Secția amestec de cauciuc - cantități anuale,

elastomeri: cauciuc SIR CV 60- 100to; cauciuc Dutral 65372- 2,5to; cauciuc SKN 33/KNB35- 10to; cauciuc SBR 1502-5,5to; cauciuc Dutral 4038/Kep 570- 0,5to; cauciuc BUNA CB24- 3,2to; granule PVC- 0,25to;



activatori: acid stearic-2,2to; oxid de zinc- 5,5to; sulf măcinat/Struktol SU95-2,0to; polietilenglicool- 0,08to;

protectori: ceară antiozonantă- 2to; flectol TMQ- 2,5to; dusantox ODP-0,15to, vulkanox 4020LG- 3,5to, carbonat de calciu- 2to; ulei naftenic-Nytex- 5,2to;

întârziatori: PVI duslin P- 0,22to;

material de umplură: negru de fum N 550- 42to; negru de fum N 772-0,9to;

plastifianți: ulei hidraulic H46-0,3; bioxid de titan-20kg; struktol HT 105-60kg; strukol 40MS 180kg; mesamoll-1,63to;

auxiliari: vulcavit CZ/EG-C-1,7to; MBTS-160kg; TBzTD-130kg; parafină clorurată- 200kg; trioxid de stibiu-60kg; amestec de cauciuc achiziționați de la terți-56,56to;

4.4. secția articole din cauciuc - cantități anuale,

vulcanizare: armături metalice- 530to; percloretilenă- 2,2to; alicie de oțel- 12to; granule de electrocorindon- 1to; agent de legătură (thixon) 3to; agent de legătură (chemosil) 3,2to; diluant C6000TNB- 4 to, amestec de cauciuc-251to, ulei hidraulic H46-1,5to.

debavurare-livrare: vopsea pe bază de apă (aquasov antico epoxi primer 2K RAL 9005-400kg, lichid antirugină- 350kg; ambalaj hârtie- 1to; europaleti pentru ambalare produse- 20to, margini europaleti- 15 to, produse din cauciuc și produse din cauciuc și metal-750to.

Pentru cele două activități care utilizează produse ce au în componență solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, cantitatea de compuși organici volatili, pentru anul raportat, a fost de 8621,15to/an din care:

- 2,153 to/an percloretilenă pentru activitatea de „curățarea suprafețelor” care rămâne încadrată la poziția 4 din anexa nr. 7 partea a 2-a din Legea 278/2013 privind emisiile industriale pentru care valoarea de prag este de 1 to/an și

- 8619to/an care provin din Thixon 520, Chemosil 211 Cemosil 411 NL și Diluant C6000 TNB, folosiți în activitatea de „conversia cauciucului” care nu se încadrează la poziția 18 din Anexa nr. 7, partea a 2-a, deoarece pragul pentru încadrare este pentru >15 to/an.

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

a) Alimentarea cu apă a unității se realizează din rețeaua publică de apă potabilă administrată de SC VITAL SA la un volum necesar anual de 20,73mc/zi din care,

✓ 7,27mc/zi necesar de apă menajeră,

✓ 13,485mc/zi, necesar de apă în fluxul tehnologic, din care,

- 11,65mc/zi pentru activitatea de galvanizare și de fosfatare (departament zincare),

- 0,05mc/zi pentru activitatea de spălare a pieselor metalice (departament pregătire metal),

- 1,785mc/zi pentru activitatea de răcire a cilindrilor de vâlțuire a cauciucului (departament amestec).

b) Evacuarea apelor uzate (tehnologice, menajere și pluviale):

- *apele tehnologice uzate rezultate din secția de zincare și departament pregătire metal*, înainte de evacuare, sunt trecute printr-o stație de tratare și dirijate spre căminul de monitorizare a apelor uzate și apoi descărcate în emisar.

Stația de tratare a efluentului uzat se compune din rezervor colectare concentrate acide, concentrate alcaline, ape de spălare (rezervor de egalizare), reactor de neutralizare continuă cu două compartimente, decantor, presă de filtrare, instalație de filtrare cu

Pag. 15 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

pietriș, instalație de filtrare cu schimbători de ioni, rezervor de control final, rezervor de clorură ferică și de acid clorhidric, de lapte de var și de substanță floculantă;

- *apele tehnologice uzate* de la departamentul **amestec de cauciuc**, sunt colectate și dirijate în căminul de monitorizare din aval de stația de epurare a apelor menajere uzate, de unde împreună cu apele uzate (neutralizate), provenite de la stația de zincare și departament pregătire metal și cu apele menajere uzate (epurate), sunt descărcate în râul Săsar.

- *apele menajere uzate*, colectate separat, sunt dirijate spre o stație de tip Stainless Cleaner cu capacitate de 7,5mc./zi, apoi în căminul de monitorizare și evacuate în râul Săsar; stația asigură preepurarea mecanică, denitrificarea, sedimentarea impurităților și epurarea biologică.

- apele epurate sunt evacuate în emisar - râul Săsar, după ce au trecut prin căminul de monitorizare a apelor evacuate;

- apele pluviale convențional curate, din zone neafectate de activitate, sunt colectate printr-un sistem de rigole și evacuate în râul Săsar;

- apele pluviale colectate de pe suprafețele carosabile ale incintei sunt trecute prin deznisipator și separator de produse petroliere de tip OKSYDAN – P 65-6,5 și apoi sunt evacuate împreună cu cele considerate convențional curate, în râul Săsar.

c) Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională, cu ajutorul instalației de alimentare și distribuție energie electrică; puterea instalată estimată este 630kW iar cea absorbită este de 450kW;

d) Alimentarea cu gaz metan se face de la rețeaua națională existentă;

6. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

Activitatea unității constă în fabricarea unor produse din cauciuc și produse din cauciuc cu metal și presupune următoarele operații:

Prelucrări metalice - aprovizionarea cu materii prime și semifabricate, verificare, prelucrare prin debitare pe ferăstrău mecanic, găurire, strunjire, frezare, prelucrare prin electroeroziune-ocasional, tratare termică-ocasional, rectificarea prin polizare, presare.

Zincarea - piesele metalice în prealabil pregătite, care sunt acoperite cu zinc prin procedeu electrochimic, prin trecerea reperelor metalice așezate pe suporturi speciali, succesiv, prin 19 băi.

Fabricarea amestecurilor din cauciuc - aprovizionarea cu materii prime (elastomeri și ingrediente necesare), recepția lor, depozitare în depozitul de materii prime, cântărire, amestecare în mixer, tragere în foi pe valțuri, testare în laborator, porționare mecanică sau depozitare în depozitul intermediar.

Fabricare articole din cauciuc și cauciuc-metal presupune mai multe operații:

- pregătirea armăturilor metalice prin spălare, degresare, sablare, aplicare de adeziv pe suprafețe metalice,

- vulcanizarea cauciucului pe articole metalice, în matrițe, în presele de vulcanizat cauciuc,

- debavurare-livrare - curățare manuală cu foarfecă, cuțit sau perie electrică urmată de vopsire, calibrare pe presă de calibrat,

- testare și ambalare produse.

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației



Activitatea de „curățarea suprafețelor”, intră sub incidența *Legii 278/2013 privind emisiile industriale CAP. V- Dispoziții speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici*;

Se va urmări conformarea cu **anexa nr. 7, punctul 4 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale și anume:**

- se vor respecta valorile emisiilor fugitive de compuși organici volatili, procent din cantitatea de solvent utilizată, de maxim 15% pentru un consum anual mai mare de **1to/an și mai mic de 5to/an.**

8. Obligații ale titularului de activitate/instalație:

- **respectarea Legii 278/2013 privind emisiile industriale;**

- **întocmirea anuală a Planului de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV, pentru a evalua conformarea cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale;**

- aplicarea măsurilor care să asigure conformarea condițiilor de operare a instalației privind valorile limită de emisie pentru compuși organici volatili în emisiile fugitive, precum și a celorlalte cerințe prevăzute în anexa nr. 7 a **Legii 278/2013 privind emisiile industriale;**

- înlocuirea periodică a filtrele de reținere a compușilor organici volatili, atunci când este cazul, după epuizare, în funcție de cerințele tehnice, cu predarea lor la firme specializate, autorizate în prelucrarea deșeurilor periculoase;

- în conformitate cu prevederile cap. V, art. 58 din *Legea 278/2013 privind emisiile industriale*, secțiunea a 2-a,

„substanțele sau amestecurile cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D sau H360F, din cauza conținutului lor în compuși organici volatili, clasificate drept cancerigene, mutagene ori toxice pentru reproducere potrivit Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008, se înlocuiesc în procesele tehnologice, în măsura în care este posibil, cu substanțe sau amestecuri mai puțin nocive, în cel mai scurt timp posibil, cu respectarea prevederilor reglementărilor incidente în vigoare”,

- în conformitate cu prevederile cap. V, art. 59 din *Legea 278/2013 privind emisiile industriale*, secțiunea a 2-a,

„Emisiile de compuși organici volatili cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D ori H360F sau emisiile de compuși organici volatili halogenați cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H341 ori H351, sunt verificate în condiții controlate, în măsura în care acest lucru este fezabil din punct de vedere tehnic și economic, cu scopul de a proteja sănătatea publică și mediul și nu trebuie să depășească valorile-limită de emisie relevante prevăzute în anexa nr. 7 partea a 4-a.”

- în cazul în care instalația suferă o modificare substanțială, titularul activității are obligația să notifice și să demonstreze autorității competente pentru protecția mediului, respectarea prevederilor **Legii 278/2013 privind emisiile industriale;**

9. Indicații ale altor autorități competente: nu au existat;

10. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Capacitatea maximă de producție este de **1200to/an** produse din cauciuc și produse din cauciuc și metal.



Armături metalice - **530to/an**, armături metalice zincate- **280to/an**, armături metalice fosfate- **80to/an**, cauciuc **251to/an**, produse din cauciuc și produse din cauciuc și metal- **750to/an**, matrițe pentru operația de vulcanizare – **mai puțin de 5to/lună**, din care se realizează produse din cauciuc și din cauciuc cu metal pentru căi ferate, industrie ș.a.

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

a) Încălzirea spațiilor se realizează astfel,

- în hala de producție articole din cauciuc este instalația de încălzire de 96kw, respectiv instalație de răcire (după caz) de 90kw, de tip roof-top, prevăzută cu filtre textile pe secțiunea de evacuare a aerului din hale și pe secțiunea de aspirație aer proaspăt;
- în hala de prelucrări metalice sunt 20 panouri radiante ceramice ALKE tip PL, a câte 7kw fiecare, alimentate cu combustibil gaz metan;
- în atelierul de zincare sunt 2 radiatoare electrice de 9kw fiecare;
- clădirea administrativă este încălzită cu centrală termică de 32kw ce funcționează cu gaz natural drept combustibil;

b) Prepararea apei calde menajere se realizează cu centrala termică cu care se încălzesc și spațiile administrative, cu o putere termică de 32 kW, echipat cu arzător atmosferic cu focar etanș; vehicularea agentului termic pentru toate radiatoarele din imobil se face cu o electropompă montată pe conducta de tur.

12. Alte date specifice activității/instalației: (coduri CAEN Rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): cod CAEN 2573- fabricarea uneltelor (mai puțin de 5 to/lună); cod CAEN 4531- comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicole; cod CAEN 4618- Intermedieri în comerțul specializat în vânzarea produselor cu caracter specific n.c.a.; cod CAEN 4672- comerț cu ridicata al metalelor și minereurilor metalice; cod CAEN 7120- activități de testări și analize tehnice; cod CAEN 7410- activități de design specializat; cod CAEN 2829- fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală n.c.a.; cod CAEN 2896- fabricarea utilajelor pentru prelucrarea maselor plastice și a cauciucului; cod CAEN 3312- repararea mașinilor; cod CAEN 3313- repararea echipamentelor electronice și optice; cod CAEN 3314- repararea echipamentelor electrice; cod CAEN 3320- instalarea mașinilor și echipamentelor industriale; cod CAEN 4619- intermediari în comerțul cu produse diverse; cod CAEN 4690- comerț cu ridicată nespecializat; cod CAEN 5210- depozitari; cod CAEN 5224- manipulări; cod CAEN 5229- alte activități anexe transporturilor; cod CAEN 7112- activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea; cod CAEN 7219- cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie; cod CAEN 7490- alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a; cod CAEN 7739- activități de închiriere și leasing cu alte mașini, echipamente și bunuri tangibile; cod CAEN- 8121- activități generale (nespecializate) de curățenie interioară a clădirii; cod CAEN 8122- activități specializate de curățenie a clădirilor, mijloacelor de transport, mașinilor și utilajelor.

13. Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 24 ore/zi; 5 zile/săptămână; 12 luni/an;



II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

a) aer:

- **pentru instalațiile de încălzire și de preparare a apei calde,**
 - în hala de producție articole din cauciuc, este cazan pentru apă caldă și pentru încălzirea spațiilor de lucru și a spațiilor administrative, cazan ce funcționează la temperatură joasă, în condensare, de 32kw, echipat cu arzător atmosferic cu focar etanș, pe gaz natural;
 - în hala de prelucrări metalice, încălzirea se face cu 20 panouri radiante ceramice ALKE tip PL, de 7kw/panou, fiecare panou are la rândul lui câte un tub de evacuare a gazelor de ardere cu h=1m și diametru de 100mm;
 - în clădirea administrativă, pentru încălzirea spațiilor, este cazan ce funcționează la temperatură joasă, în condensare, de 32kw;
- **pentru instalațiile în care se face acoperirea suprafețelor cu adeziv,**
 - 3 cabine cu aplicare manuală, din care 2 cabine sunt dotate cu cuptor de uscare și una fără cuptor, toate cele 3 cabine sunt deservite de un coș cu h=9,7m și cu D=400mm cu tiraj forțat asigurat de un ventilator cu debit=9000mc/h, fără filtre de reținere COV;
 - 2 cabine cu aplicare automată, cu spații destinate uscării, sunt deservite de un coș cu h=9,7m și cu D=400mm cu tiraj forțat, asigurat de un ventilator cu debit=10000mc/h, fără filtre de reținere COV;
- **pentru instalațiile de sablare,**
toate mașinile de sablare au coșul de evacuare comun, cu h=9m și D=350mm:
 - mașinile de sablat cu masă plană sunt echipate cu filtre tubulare din material textil, fiecare mașină fiind deservită de câte un ventilator cu debit de 2400mc/h,
 - mașina de sablat cu tambur este echipată cu filtru tubular din material textil, deservit de un ventilator cu debit=7800mc/h,
 - mașina de sablat cu suport pentru agățarea pieselor este echipată cu filtru textil ce este deservită de un ventilator cu debit de 3000mc/h,
 - mașina de sablat cu granule de electrocorindon este echipată cu filtru textil, deservit de un ventilator cu debit de 2500mc/h,
- **pentru instalația de zincare** , există instalație de captare compusă din tuburi aspirante amplasate la marginea superioară a băilor; gazele captate sunt trecute prin scrubber și evacuate printr-un coș metalic cu h=9,0m, D=600mm, tiraj forțat asigurat de un ventilator cu debit de 20000mc/h,
- **pentru instalațiile în care se prepară amestecurile de cauciuc sau cele pentru vulcanizare**, nu sunt echipamente de reținere și dispersie a poluanților. Emisiile rezultate sunt eliberate în interiorul halelor de producție, de unde sunt preluate de sistemul de ventilare cu ventilator de 18000mc/h,
- **pentru instalația de vopsire** (cabina de vopsire) sunt folosite vopsele exclusiv pe bază de apă, aplicarea se face cu un pistol manual iar evacuarea aerului se realizează prin intermediul unui coș cu h=9m și D=200mm, cu tiraj forțat asigurat de un ventilator cu debit de 1300mc/h,



- **pentru spălarea armăturilor metalice** se folosește filtru cu cărbune activ pentru reținerea emisiilor de compuși organici volatili din percloretilenă, folosită la degresarea articolelor metalice;

b) apă:

- **instalație de tratare**, folosită pentru apele uzate industriale, acide, alcaline și cu metale grele, ape rezultate în urma operației de zincare și departament pregătire metal, este compusă din bazine de colectare ape de spălare, modul de neutralizare, modul de floculare, filtru presă și modul de tratare finală cu funcționare discontinuă;
- **instalație de epurare mecano-biologică monobloc** tip STAINLESS CLEANER, pentru apele uzate menajere;

c) sol: platforme betonate,

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: suprafețe betonate și rigole pentru colectarea și dirijarea apelor pluviale, deznisipator și separator de produse petroliere de tip OKSYDAN – P 65-6,5 pentru apele pluviale colectate de pe suprafețele carosabile ale incintei, spațiu special amenajat pentru depozitarea substanțelor chimice utilizate;

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

a) zgomot - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/2017;

b) aer- valorile emisiilor de poluanți în atmosferă se vor încadra în prevederile Ordinului MAPPM nr. 462/1993, *pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;*

c) COV- valorile emisiilor fugitive de compuși organici volatili trebuie să fie mai mici de 15% procent din cantitatea de solvent utilizată, pentru un consum anual de **1to- 5to**.

4. Calitatea apelor uzate evacuate: conform NTPA - 001/2002- *Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuare în receptorii naturali*, aprobat prin HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare;

5. Emisiile totale anuale de COV:

-pentru activitatea de degresare a suprafețelor, valorile emisiilor fugitive de compuși organici volatili trebuie să fie mai mici de 15%.

III. MONITORIZAREA MEDIULU

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

-**apă:** indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în emisar sunt stabiliți prin autorizația de gospodărire a apelor;

-**orice alte determinări, la solicitarea APM Maramureș dacă va fi cazul.**

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

a) anual, până la data de 31 martie a anului următor, raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se va face atât pe suport hârtie cât și

Pag. 20 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

electronic conform art. 49 alin (4) din Ordonanța de urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor- Aplicatia SIM-Statistica Deșeurilor, chestionarul Proddes (sesiune de raportare stabilita de catre ANPM);

b) **anual până la data de 25 februarie** a anului următor, datele privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior conform prevederilor art. 4 alin 1 din Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje (format hartie) și Aplicatia SIM Ambalaje -Anexa 1 pentru producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate (sesiune de raportare stabilita de catre ANPM);

c) **anual, până la data de 15 martie:**

- **chestionarele aferente activității desfășurate**, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea 104/2011 *privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, art. 7, punctul b) potrivit Listei privind operatorii economici care raportează date pentru inventarul emisiilor de poluanți atmosferici în județul Maramureș*, publicată pe site-ul APM Maramureș, în aplicația „SIM-PA F2 Inventare Locale de Emisii” din Sistemul Integrat de Mediu, pentru activitatea desfășurată în anul anterior.

Toate documentele pentru raportare sunt publicate pe site-ul APM Maramureș la secțiunea menționată anterior.

Chestionarele completate stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarul anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș;

d) **anual** la solicitarea APM Maramureș, completarea on line a datelor in REGISTRUL COV(pentru activitățile ce intră sub incidența Legii 278 privind emisiile industriale,

e) se va notifica APM Maramureș privind orice intenție de a majora cantitățile de solvenți cu conținut de COV folosite sau dacă veți derula alte activități cuprinse în anexa nr. 7 a Legii nr. 278 privind emisiile industrial,

f) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cant.	Mod de gestionare al deșeurilor
		kg/lună	
deșeuri de cauciuc	07 02 13	3000	valorificate
șpan feros	12 01 01	25000	preluat de SC Remat Invest SRL
deșeu menajer	20 03 01	1000	preluat de SC. Drusal SA
nămol de la stația de epurare	19 02 06	500	eliminate prin SC. Ioan GH. Buciuman SRL
nămol de la stația de neutralizare	19 08 13*	1000	preluate de SC Ecologic Solution Prod SRL
ambalaje ale materialelor fără conținut de substanțe periculoase: ambalaje din hârtie și carton	15 01 01	300	preluate de SC Remat Invest SRL
uleiuri uzate	13 01 13*	170	preluate de SC Ecologic Solution

Pag. 21 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

			SRL
material abraziv de la sablare	12 01 17	1,2mc	eliminate prin SC. Drusal SA
rezidurile de percloretilenă	14 06 03*	200	preluate de SC Indeco SRL
emulsie uzată	12 01 09*	100	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
deșeuri de ambalaje contaminate cu subst. periculoase	15 01 10*	50	preluate de SC Ecologic Solution SRL
deșeu adeziv și cleiuri cu conținut de solvent organici sau alte substanțe periculoase	08 04 09*	50	preluate de SC Ecologic Solution Prod SRL
alte deșeuri conținând substanțe periculoase	11 01 98*	15	preluate de SC Ecologic Solution Prod SRL
alte deșeuri metalice nespecificate	12 01 99	3000	preluate de SC Remat Invest srl
nămolul de la separatorul de hidrocarburi	13 05 02*	2	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
ape uleioase de la separatorul de ulei	13 05 07*	5	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
filtru din carbon activ	15 02 02*	10	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
pilitură și șpan neferos	12 01 03	500	preluate de SC Remat Invest SRL
absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție	15 02 03	150	preluate de SC Ecologic Solution SRL
echipamente electrice și electronice casate	20 01 03	2	SC Ecologic Soluțion SRL
deșeu ambalaje plastice	15 01 02	150	SC Remat Invest SRL
deșeu ambalaje lemn	15 01 03	1500	SC Remat Invest SRL
echipamente electrice și electronice casate	20 01 36	2	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
șpan și pilitură din materiale plastice	12 01 05	100	preluat de SC Rongo Impex SRL
negru de fum reținut în filtrul de la mixerul de cauciuc	06 13 03	2000	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL
deșeu de vopsea pe bază de apă	08 01 12	200	preluate de S.C. Ecologic Solution SRL

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): idem punctul IV.1; Cantitatea de deșeuri estimată este de 504to/an din care 19,224to/an sunt deșeuri periculoase iar 484,82to/an sunt deșeuri nepericuloase.

Deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile se colectează și se stochează separat pe tipurile prezentate la punctul IV.1, în containere;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): conform tabelului de la punctul IV.1;

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

- deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; deșeurile



periculoase trebuie să fie ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale referitoare la transportul mărfurilor periculoase;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): prin intermediul unui operator economic autorizat în baza Ordinului 932/481/2016, (în momentul autorizării conform tabelului de la punctul IV.1);

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje în care sunt aprovizionate substanțele/amestecurile chimice utilizate în procesul de producție;

- ambalajele în care sunt livrate produsele finite.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- ambalaje folosite pentru ambalarea produselor finite - se livrează odată cu produsul finit;

Gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se va face conform Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau refolosite ori comercializate/transportate (informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D, ori H360F, categorii, cantități):

nr. crt.	Denumirea substanței	Fraza de risc	Cantități utilizate anual to/an	Activitatea în care acestea sunt utilizate
1.	oxid de zinc (1314-13-2)	H410	5,5	amestec de cauciuc
2.	Struktol 40MS	-	2,18	amestec de cauciuc
3.	Struktol 105	H317	0,06	amestec de cauciuc
4.	sulf măcinat/struktol 95	H315	0,18	amestec de cauciuc
5.	acid azotic	H272, H290, H314	0,2	zincare/fosfatare
6.	alice sablare	-	12 vrac	pregătire metal
7.	Beizentfetter omega	H302, H315, H318	0,05	zincare/fosfatare
8.	Bioxid de titan	-	0,02	amestec cauciuc
9.	Blassocut BC 35 Kombi	H319, H412	2	zincare/fosfatare
10.	Buna CB24	-	3,2	amestec cauciuc
11.	Carbonat de calciu	-	2	zincare/fosfatare
12.	Ceară antiozonată	-	2	amestec cauciuc
13.	Lubrifin TT 50	-	0,1	pregătire metal
14.	clorură ferică	H314, H318, H401	2,5	zincare/fosfatare

Pag. 23 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

15.	C 6000 TNB	H225, H315, H318, H361d, H336, H304, H373	4	vulcanizare
16.	Dutral 4038/Kep 570	-	0,5	amestec cauciuc
17.	Dutral 65372	-	2,5	amestec cauciuc
18.	Ekasit 2005	H314, H318	0,15	zincare/fosfatare
19.	Gardacid P4354	H290, H302, H314, H318	1	zincare/fosfatare
20.	Granule electrocorindan	-	1	vulcanizare
21.	Granule PVC	-	0,25	amestec cauciuc
22.	mesamol	-	1,63	amestec cauciuc
23.	negru de fum N550	-	42	amestec cauciuc
24.	negru de fum N772	-	0,9	amestec cauciuc
25.	nytex	-	5,2	amestec cauciuc
26.	Opal 7000 Base	H332, H314, H317, H318	0,5	amestec cauciuc
27.	Opal 7000 LCD	H314, H318	0,05	zincare/fosfatare
28.	Opal 7000 Ni (CMR*)	H334, H400, H341, H350i, H360D, H372, H410, H302, H312, H317	0,1	zincare/fosfatare
29.	Opal 7000 uni bright	H317, H412	0,05	zincare/fosfatare
30.	Parafină clorurată	-	0,2	amestec cauciuc
31.	Percloretilena (127-18-4) (CMR)*	H351, H411, H319, H317, H336	863 kg	pregătire-metal
32.	Dusantox ODPA	H412	0,15	amestec cauciuc
33.	Polietilenglicol	-	0,08	amestec cauciuc
34.	Plexon 3315	H312, H314, H410	0,12	zincare/fosfatare
35.	Surfacote 780	H314, H318, H412	0,4	zincare/fosfatare
36.	TBzTD	H410	0,13	amestec cauciuc
37.	Thixon 520 PEF	H226, H332, H312, H315, H319, H335, H373, H304, H412	3	vulcanizare
38.	surfaclean 900	H314, H319	0,2	zincare/fosfatare
39.	Soda caustica (1310-73-2)	H314	2	zincare/fosfatare
40.	biflourura de amoniu	H314 H301	0,03	zincare/fosfatare
41.	Chemosil 211 (CMR)*	H225, H315, H319, H322, H335, H341, H412	1,6	vulcanizare
42.	Chemosil 411	H226, H312, H332, H315, H319, H317, H335, H373, H411	1,6	vulcanizare
43.	Vulkanox 44020 LG	H302, H317, H360, H400, H410	3,5	amestec cauciuc
44.	PVI duslin P	H317, H400, H410	0,22	amestec cauciuc

Pag. 24 din 26



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

45.	SBR 1502 (CMR)*	H228, H319, H335, H411, H350, H340	5,5	amestec cauciuc
46.	SEDAC 705	-	0,05	zincare/fosfatare
47.	SIR CV 60	-	100	amestec cauciuc
48.	SKN 33/KNB35	-	10	amestec cauciuc
49.	Topas 3100 basis	H411	0,6	fosfatare/zincare
50.	Topas 3100 MU	H411	0,15	fosfatare/zincare
51.	Topas 3100 brite	-	0,26	fosfatare/zincare
52.	Topas 3100 STB	-	0,035	fosfatare/zincare
53.	Proseal XZ 500, (CMR)*	H314, H318, H334, H317, H341, H350i, H360F, H400 H410	1	zincare/fosfatare
54.	Proseal XZ 120, (CMR)*	H315, H319, H334, H317, H341, H350i, H360F, H400 H410	0,2	zincare/fosfatare
55.	Trioxid de stibiu	H315	0,06	amestec cauciuc
56.	Ulei hidraulic H 46	-	0,3	vulcanizare
57.	Vulcacit CZ/EG-C	-	1,7	amestec cauciuc
58.	MBTS	H317, H410,	0,16	amestec cauciuc

CMR*- substanțe cancerigene, mutagene, toxice pentru reproducere.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** recipiente specifici,
- **transport:** cu mijloace de transport specializate;
- **depozitare:** magazie specială cu acces restricționat;
- **folosire/comercializare-** în procesul de producție;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: returnate furnizorilor sau eliminate prin prestatori de servicii specializați și autorizați;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: conform fișelor cu date de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se va ține evidența permanentă a cantităților de substanțe chimice periculoase depozitate și a stocurilor, conform informațiilor furnizate de fișele cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase.

VI. PLAN DE GESTIONARE A SOLVENȚILOR ORGANICI CU CONȚINUT DE COV

Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili are drept scop:

a) să verifice conformitatea cu prevederile **Legii 278/2013 privind emisiile industriale CAP. V- Dispoziții speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici;**



b) să identifice posibilitățile viitoare de reducere a emisiilor de compuși organici volatili;

c) să informeze publicul cu privire la consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, emisiile de compuși organici volatili și conformitatea cu prevederile legale.

Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili se întocmește anual pentru activitatea de „curățarea suprafețelor”, în funcție de cantitățile utilizate în anul anterior raportării și va determina valoarea limită a emisiilor fugitive de compuși organici volatili (procent din cantitatea de solvent utilizată).

Această valoare se va compara cu valoarea emisiilor fugitive de compuși organici volatili din anexa nr. 7 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale .

În situația în care se modifică valoarea pragului pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili - mai mult de 15 to/an - pentru activitatea de „conversie a cauciucului” și mai mult de 5to/an pentru activitatea de „curățarea suprafețelor”, conform Legii 278/2013, privind emisiile industriale CAP. V- Dispoziții speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici, pct. 18 și respectiv pct. 4 din Anexa 7, partea a 2-a, se va notifica APM Maramureș despre aceste modificări.

VII. SCHEMĂ/PLAN DE REDUCERE A EMISIILOR DE COV

Măsuri pentru reducerea emisiilor de COV: nu se aplică o schemă de reducere a emisiilor de COV.

VIII. PROGRAMUL DE CONFORMARE- Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

1. Domeniul protecția solului și a 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) nu e cazul;

2. Sursa de finanțare și valoare(pe fiecare proiect), evidențe rapoarte: nu e cazul.

Director Executiv,
Alexandru COSMA



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații, Eva BOLDAN

Consilier, Valerica HORINCAR

