



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

---

**Agencia pentru Protecția Mediului Maramureș**

---

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 69 din 02.06.2020**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PRINTMASTERS SRL, cu sediul în localitatea Cicârlău, comuna Cicârlău, nr. 83X, județul Maramureș**, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 7403 din 26.06.2019 și a completărilor ulterioare, 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**

pentru **„Hală producție materiale publicitare”** – din localitatea Cicârlău, comuna Cicârlău, nr. 83X, județul Maramureș, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 1812** (cod CAEN Rev. 1 – 2222) – **Alte activități de tipărire n.c.a.**;

**Documentația conține:**

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de SC Ecoterra Ing SRL Baia Mare;
- dovada mediatizării solicitării – anunț „Graiul Maramureșului” din 19.06.2019;
- referat de evaluare nr. 12605 din 13.11.2019, încheiat în urma verificării amplasamentului;



- completări înregistrate la APM Maramureș cu nr. 12095/29.10.2019, 1692/14.02.2020 și 2811/16.03.2020 ;
- punctele de vedere ale Serviciului Monitorizare și Laboratoare – APM Maramureș din data de 05.11.2019 și 23.03.2020;
- punctul de vedere al Biroului Calitatea Factorilor de Mediu – APM Maramureș din data de 13.11.2019;
- contract de închiriere de bunuri imobiliare încheiat în data de 08.05.2013 cu SC ROEMVAST IMOBILIARE SRL și act adițional nr. 001/12.03.2014;
- act adițional nr. 4 la contract de prestări servicii seria BI nr. 1181 din 12.12.2014 încheiat cu SC BIO-PAK SRL pentru colectare, transport și eliminare deșeuri periculoase, cod 20 01 34, 20 01 33;
- act adițional nr. 3 la contract de prestări servicii seria BI nr. 1181 din 12.12.2014 încheiat cu SC BIO-PAK SRL pentru colectare, transport și eliminare deșeuri periculoase;
- act adițional nr. 2 la contract de prestări servicii seria BI nr. 1181 din 12.12.2014 încheiat cu SC BIO-PAK SRL pentru colectare, transport și eliminare deșeuri periculoase, cod 08 01 19\*, 08 01 17\*;
- act adițional nr. 1 la contract de prestări servicii seria MM nr. 276 din 11.10.2011 încheiat cu SC BIO-PAK SRL pentru colectare, transport și eliminare deșeuri periculoase, cod 08 01 17\*, 08 03 12\*, 16 05 07\*;
- contract de vidanjare nr. 2 din 01.04.2019, încheiat cu ȘUTEA IOAN PFA;
- contract de predare-primire al deșeurilor(cod 15 01 03, 16 06 04) nr. 2277/15.06.2018 încheiat cu SC Alpin Recycling SRL;
- contract de predare-primire al DEEE nr. 7/29.02.2016 încheiat cu SC Alpin SRL Satu Mare;
- protocol de colaborare în vederea colectării deșeurilor provenite din surse de lumina nr. 7236/14.04.216 încheiat cu Asociația RECOLAMP București;
- contract de vânzare – cumpărare nr. 71 din 31.01.2017 încheiat cu VRANCART SA Adjud;
- contract de prestări servicii pentru colectare, transportul și valorificarea deșeurilor de ambalaje nr. 011 din 31.01.2017 încheiat cu VRANCART SA Adjud;
- contract de vânzare – cumpărare nr. 1227 din 19.08.2016 încheiat cu REMAT MARAMUREȘ SA;
- contract de furnizare energie electrică nr. ROFNVR169132/25.012016 încheiat cu GRENERG SRL Satu Mare;



- contract de furnizare a gazelor naturale pentru clienți noncasnici încheiat cu E.ON Gaz STANDARD;
- contract nr. AC 58/01.03.2014 de prestări servicii salubritate, încheiat cu SC DRUSAL SA;
- dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
- fișele cu date de securitate pentru substanțele și amestecurile chimice utilizate (format electronic);
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- decizia de emiterie a autorizației de mediu nr. 286 din 08.04.2020 emisă de APM Maramureș;

#### **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- certificat de înregistrare ORC-MM nr. J24/12/2008, CUI 23013450;
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 57- MM din 17.12.2018, emisă de către AN Apele Române;
- abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. M222 din 25.08.2014 încheiat cu AN Apele Române;
- autorizație locală de funcționare nr. 51/2019 emisă de Primarul comunei Cicârlău;

#### ***Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:***

- În conformitate cu art. 15, alin (2), lit.a din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare: ***Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;***
- Titularul activității are obligația **de a se conforma** oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- 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 activității are obligația **să notifice** APM Maramureș privind orice



intenție de **majorare a cantităților de solvenți cu conținut de COV** folosite sau de a derula activități cuprinse în Anexa nr 7 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- Titularul activității are obligația să **notifice** APM Maramureș în cazul înregistrării **depășirii valorilor-limită de emisie** impuse prin actele de reglementare, potrivit art. 24 lit. I a Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Respectarea prevederilor art. 58 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale “ **substanțele sau amestecurile** cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D ori H360F, din cauza conținutului lor în compuși organici volatili, clasificate drept cancerigene, mutagene ori toxice pentru reproducere potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008, **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**”
- Titularul activității are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – STAS 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- Titularul activității are obligația să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
- Se vor lua măsuri pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate;
- Deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;
- Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- Titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



- Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) din OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- La achiziționarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, necesare desfășurării activității, se vor solicita de la furnizor (producător, importator, reprezentant unic, distribuitor), fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr.1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH) - art. 31, 32, modificat de Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Titularul activității are obligația să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
- Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminenta unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- Este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;



- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
- Conform art. 94. litera I, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- Se interzice depozitarea direct pe sol a deșeurilor și materialelor cu pericol de poluare;
- Respectarea STAS 12574/1987 – Condiții de calitate privind aerul din zone protejate;
- Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- 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 reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- Activitatea se va desfășura doar în condițiile menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act;

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și aprobările ulterioare;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr.794 din 6 februarie 2012 al ministrului mediului și pădurilor privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu completările și modificările ulterioare;

Pag . 6 din 21



**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

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (stabilește cadrul instituțional pentru aplicarea directă a prevederilor art. 46 și 49 din Regulamentul CLP, precum și a corelării cu prevederile Regulamentului REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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;
- 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 apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, 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.**

**Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

Pag . 7 din 21



**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*

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

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

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):**

Suprafața de teren aferentă obiectivului este de 69092 mp din care: suprafața construită a halei de producție este de 15575 mp; suprafața aferentă căilor de acces, platforme betonate este de 9235 mp (78 locuri de parcare pentru autoturisme și 3 locuri de parcare pentru tiruri); suprafața de teren liber de construcții: 44282,00 mp.

Activitatea S.C. PRINTMASTERS S.R.L. se desfășoară într-o parte a halei de producție, în partea de sud a acesteia, într-un spațiu cu suprafața de cca. 5000 m<sup>2</sup>. Cealaltă parte a halei de producție (partea de nord a halei) este utilizată de compania Rabelink Logistics ca depozit pentru diverse produse și de compania Somproduct S.R.L. – care deține un depozit de mobilă

**Construcții/amenajări:** Hala industrială are următoarele funcțiuni: producție de materiale publicitare, depozitarea temporară a produselor finite și a materiilor prime neprocesate, existând și anexe tehnice, precum și spații administrative - o construcția de tip închis, în regim parter și parțial P+1E, formată din două corpuri alăturate, cu suprafața construită de 15575 mp.

Zona din fața construcției principale și dinspre latura de vest, se constituie într-o platforma de parcare și manevră, iar în spatele construcției, precum și între platforme și limita de proprietate sunt amplasate rezerva de apă pentru hidranți și stația de pompe, precum și o zonă verde.

**Dotarea cu mașini utilaje și instalații** este următoarea:

- *sectorul gravare:* 4 mașini BODOR pentru gravarea metalelor; 3 mașini TROTEC CO<sub>2</sub> pentru gravare piele, mușama, lemn, plastic; 5 mașini TROTEC pentru gravare metale; 1 bandă transportoare;
- *sectorul broderie:* 3 mașini de brodat cu 6 capuri; 1 mașină de brodat cu 12 capuri; 2 mașini de cusut;





- *sectorul doming*: 1 mașină GRAF-TEC pentru definirea etichetelor; 1 mașină COLOR-DEC pentru turnarea rășinii;

- *sectorul DTP(digital Type Printing)*: D.2. *Printat filme* - 2 mașini de printat filme; D.3.*Digital* - 3 mașini de printat - tăiat;

- *sectorul tampografiere: Linia A (produse plate)*:1 mașina Marlock – mașina rotativă cu 5 culori; 1 mașina Quick Marlock cu 2 culori; 2 mașini MPC-90 cu o culoare; 2 mașini MPC-2PS90 cu două culori; 1 mașină KENT cu o culoare; 1 mașină KENT cu 2 culori; 1 bandă transportoare; 1 uscător tip conveier cu bandă; rafturi de răcire

*Linia B (FLAT LINE)*: 1 mașină Marlock – mașina rotativă cu 5 culori; 1 mașină Quick Marlock cu 2 culori; 6 mașini KENT cu o culoare; 2 mașini KENT cu 2 culori; 1 bandă transportoare; 1 uscător cu flash de lumină;

*Linia C (flat line)*: 1mașină Marlock – mașina rotativă cu 5 culori; 1 mașină Quick Marlock cu 2 culori; 4 mașini KENT cu o culoare; 4 mașini KENT cu 2 culori;

*Linia D (high line)* :2 mașini Marlock – mașina rotativă cu 5 culori; 2 mașini Quick Marlock cu 2 culori; 4 mașini KENT cu o culoare; 2 mașini KENT cu 2 culori; 1 bandă transportoare; 1 uscător cu 2 flash-uri de lumină laterală, cu bandă; 2 ventilatoare de răcire a produselor;

*Linia E (exceptii)*: 2 mașini Marlock – mașina rotativă cu 5 culori; 1 mașină Quick Marlock cu 2 culori; 4 mașini KENT cu o culoare; 1 mașină KENT cu 2 culori; 1 uscător tip dulap cu rafturi; 2 ventilatoare de răcire a produselor;

*Alte dotărisector tampografie*: 1 mașina de tampografiere automatizată ARDENGHIGPE-24-PAD; 1 mașină de termoformare Formech 450 DT; 1 mașină de spălat borcane Ecocleaner 500; 2 transpalete manuale; 1 stivuitoare; 1 transpaletă electrică; 1 mașină de spălat borcane cu recirculare solvent; 1 unitate de expunere clișee; 1cutie luminoasă pentru poze; 1 mașină de corodat filme metalice; 1 sistem de exhaustare; 10 generatoare de aer cald ; mese producție și mobilier producție

- *sector Hotstamp*: 3 mașini hotstamp Lopritec; 1 mașină folie fierbinte;

- *sector digital print*:8 imprimante LEF 200 cu suprafețe de lucru de 33x50,8cm; 2 imprimante LEF 300 cu suprafețe de lucru de 33x77cm;

- *sectorul transfer termic*: 18 prese de transfer termic; 2 cuptoare; 1 bandă transportoare; 1 ghilotină electrică;

- *sectorul serigrafie: Serigrafie rotundă* –5 mașini de serigrafiat rotund multicolor; 1 cuptor;1 bandă transportoare; *Serigrafie plană* -3 mașini rotative tip carusel cu platane pentru textile; 1uscător cu bandă; 5 mașini pentru serigrafia pe hârtie A3, A4 și folie; 1 mașină de dezvoltat site; 1 mașină de expus site; suporturi site serigrafice; 1 sistem de curățare/degresare site cu recirculare;1 mixer vopsea;1 mașină de spălat textile pentru verificare produse imprimate; rafturi depozitare platane diverse

mărimi de la utilajele Sportsman, mese, instalații exhaustare;1 transpaletă



manuală; 1 cutie luminoasă pentru poze; *Screenprinting prepres*; 1 instalație automată spălat site SP EcolineTex 100; 1 mașină automată de acoperire a sitelor; 1 mașină automată de imagistică/expunere; 1 instalație preepurare ape de spălare Impro-Tigerclean;

- *inscripționare cu sleeve-uri*: 1 imprimantă industrială; 1 mașină de înfoliere VEGA 400A; 1 mașină de debitare DF PRO;

- *atelier mecanic*: 1 aparat de sudură electric 220V; 1 ghilotină manuală; 2 mașini de găurit cu coloană; 1 ferăstrău pendular; 3 polizoare unghiulare; 1 autofiletantă; 1 mașină de găurit; 1 mașină de găurit cu percuție; 3 mese lăcătușerie; 1 menghină; 3 truse chei, scule lăcătușerie generală, rulete, șubler, ceas comparator, echiere, nivelă, lere; rafturi depozitare dispozitive de prindere, dulapuri scule; dispozitive de prindere de diferite forme și dimensiuni;

- *sector dezambalare - ambalare-expediere*: 1 conveior; 1 mașină confecționat cutii din carton; 2 transpaletți manuali; mese dezambalare-ambalare

- *alte dotări*: *Compresoare* - 2 compresoare elicoidale ABAC; 1 compresor cu piston ABAC; 1 compresor cu piston; 1 uscător aer 11000 l/min; 2 filtre condens; 1 recipient tampon; trei instalații de condiționare a aerului (situat pe acoperișul halei) fiecare cu o putere instalată de 190 kW;

- *centrala termică*: 2 cazane de apă caldă Hoval Ultra Gas, fiecare cu puterea termică instalată de 450 kW;

- *generator*: 1 grup electrogen, 440 kVA, insonorizat, AAR inclus, motor Volvo; cabluri de legătură între AAR-Generator; AAR-Tablou general; cablu comandă generator; împământare;

- *platforme* : 1 platformă betonată de 6 x 9 metri pentru garaj tractor dezăpezire, scule – pe latura de E a perimetrului ROEMVAST; 1 platformă betonată de 3x6 m— pe latura de est a perimetrului ROEMVAST;

- *garaj*: 1 garaj pentru tractor dezăpezire și loc depozitare scule de 5,5 x 9 m ; latura de 9 m este paralelă cu gardul casei de locuit. Construcția este pe structura de metal și pereți, învelitoare din tablă.

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

Materiile prime, materialele și accesoriile utilizate în procesul de producție vor fi estimativ următoarele:

- obiecte pentru personalizat: pixuri, căni, brichete, umbrele, tricouri, șepci, genți, termosuri, etc., - cca 23 120 000 buc/an;

- *sectorul tampografie*: anual: soluții diluare vopsele/curățare suprafețe, 2818,9 litri ; vopsea, 2,215 t; întăritor/accelerator, 0,414 t (327 litri); praf adsorber, 0,008 t;

silicon, 0,223 t; clișee polimer, 1500 coli; clișee laser, 10 000 buc; soluție

Pag . 10 din 21



**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

developat clișee, 300 l; bețe lemn, 60 000 000 buc; cârpe șters, 2,0 t; role hârtie șters, 400 buc; adeziv promoter 10PP, 300 litri;

- *sectorul serigrafie*: anual: soluții diluare vopsele/curățare suprafețe, 0,005 t (4080,5 litri); vopsele, 4,2 t; emulsie site, 100 litri; catalizator, 0,006 t; pânză sită, 13750 m<sup>2</sup>; adeziv sită, 197 kg; cârpe șters, 1,7 t; role hârtie șters, 350 buc; adeziv promoter 10PP, 300 litri;

- *sector transfer termic*: anual: hârtie, 75 000 coli; folie preluat transfer, 150 000 coli; pudră minerală, 300kg;

- *sector doming*: anual: folie doming, 180m; rășină, 960 kg; soluție spălat, 500l;

- *sectorul broderie*: anual: hârtie insert, aproximativ 750 buc; folie hidrosolubilă, aproximativ 83 m; ață pentru broderie, aproximativ 500 000 bobine; ace, aproximativ 300 buc; spray adeziv, 400 buc;

- *sector digital*: anual: adeziv promoter 10 MET, 12 litri; adeziv promoter 10PE, 21 litri; cartușe, 1000 buc; adeziv de mătuire, 6 litri;

- *sectorul DTP*: anual: soluție fixare G 333C, 60 litri ; soluție dezvoltare, 60 litri;

- *sector Hot Stamp*: anual: folie hot stamp, 3840 m;

- *sectorul inscripționare cu sleeve-uri*: anual: hârtie pentru sleeve-uri 13000 buc; poliester sleeve Xindao, 30 000 buc; ștanțe sleeve, 20 buc;

- *sectorul gravură*: anual: hârtie șters, 35 cutii; soluție șters, 70 litri; alcool, 30 litri.

Consumul anual de compuși organici volatili aferent activității halei de producție materiale publicitare din anul 2019 este de 11419,457kg/an, din care: 10339,39kg COV pentru activități care se încadrează la poziția 3 – Alt tip de rotogravură, flexografie, tipărire serigrafică în rotativă, unități de laminare cu glazurare, tipărire serigrafică în rotativă pe hârtie și carton; 1080,06 kg COV pentru activități care se încadrează la poziția 5 – Alte tipuri de curățare a suprafețelor.

Aceste valori ale consumului de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili nu situează activitatea S.C. PRINTMASTERS S.R.L. din Hala producție material publicitar sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale (în Anexa 7 a Legea 278/2013 sunt prevăzute valori de prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili mai mare de 15 t/an pentru activitatea de tipărire prin flexografie, poziția 3 și mai mare de 2 t/an pentru activitatea de curățare a suprafețelor, poziția 5).

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

- **Alimentarea cu apă potabilă**: se realizează din sursă proprie, subteran, 4 puțuri forate cu adâncimea de 70 m fiecare, cu un debit total de 5,05 l/s; apa preluată din puțuri este pompată prin pompele submersibile de 2,13 l/s fiecare, printr-un distribuitor, în rezervorul metalic de stins incendiu pozat suprateran (cu o capacitate de 800 mc) și în rezervorul din polietilenă pozat îngropat lângă

Pag. 11 din 21



**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

căminul apometru (cu o capacitate de 7,83 mc); din rezervorul de 7,83 mc cu ajutorul hidroforului (echipat cu două grupuri de pompare de 10 mc/h fiecare) apa este pompată spre instalația de tratare a apei brute amplasată în incinta stației de pompe; Apa utilizată în scop potabil și tehnologic este trecută print-o stație de tratare a apei brute care asigură calitatea de apă potabilă, formată din: bazin de apă brută, cu un volum de 2mc; 2 unități de filtrare/dedurizare a apei, fiecare unitate fiind formată dintr-un filtru de nisip cu control digital tip BS-1865KT/75 și un echipament de îndepărtare fier și mangan și de dedurizare, tip BS-2162Ea/74; bazin de dozare a clorului cu care se face sterilizarea apei, cu capacitatea de 100l; contor cu impuls tip MM-020; intrare impuls exterior tip DDE-EI; pompă de dozare cu impuls tip DDE-PR-6-10; filtru de tip disc cu cartușe filtrante de 150 micrometri tip DF-200A; Necesarul de apă în scop potabil și igienico-sanitar este de maxim 9,64 mc/zi.

- **Apa utilizată în scop tehnologic** este apa folosită la spălarea sitelor de vopsea de la sectorul de serigrafie. Necesarul de apă utilizată pentru spălarea sitelor, declarat de către titularul de activitate, este de aproximativ 6 mc/zi pentru două schimburi.

- **Apa pentru stingerea incendiilor** este stocată într-un rezervor metalic suprateran, cu o capacitate de 800 mc, prevăzut cu grup de pompare și grup electrogen de rezervă. Instalațiile de stins incendiu sunt compuse din instalații de sprinklere pentru compartimentul de depozitare, instalații de hidranți interiori pentru întreaga clădire, rețea exterioară de hidranți exteriori îngropați.

- **Apele uzate menajere** provenite din activitățile igienico-sanitare ale personalului angajat și de igienizare a spațiilor administrative și a grupurilor sanitare sunt evacuate în cele 7 bazine vidanjabile, subterane, fiecare cu un volum de 6,5 mc (volum total 45,5 mc), care au fost în componența fostei stații de epurare de tip Otto-Graf Carat-Tank cu o capacitate de 145 l.e. de tip mecano-biologic. Bazinele sunt vidanjate periodic, aprox la 3 zile, de către agenți economici autorizați. Debitul total de ape uzate care rezultă într-o zi din activitatea obiectivului este de 15,002 mc/zi.

- **Apele uzate tehnologice**, provenite de la spălarea sitelor serigrafice, sunt trecute printr-un filtru din componența echipamentului de serigrafiere, tip Impro-Tigerclean, după care sunt colectate în aceleași bazine de stocare cu apele menajere ( $Q=6\text{mc/zi}$ ).

- **Apa pluvială provenită de pe acoperișul halei de producție** este colectată prin jgheaburi și burlane și este condusă prin canale subterane spre bazinul de colectare ape pluviale cu o capacitate de 175 mc (BA de 7 m x 5 m x 5 m) montat îngropat și realizat din beton armat, acoperit cu placă de beton. Din bazin, apa pluvială este pompată cu ajutorul unui grup de patru pompe, cu un debit de 280mc/h, într-un canal de colectare situat în partea de nord - vest a incintei, care descarcă apele colectate în râul Someș;



- **Apele pluviale provenite din zona parcărilor și a platformelor betonate** cu trafic greu sunt colectate de o rețea distinctă de canalizare și conduse spre un separator de hidrocarburi tip SW Euro Securat cu un debit total de 150 l/s, după care sunt evacuate în bazinul de colectare ape pulviale cu o capacitate de 175 mc, apoi descărcate prin canalul de desecare din vecinătate, în emisar, râul Someș( $Q_{pl}=0,25l/s$ ).

- **Încălzirea spațiilor** de lucru se face parțial cu radiatoare fixe alimentate cu apă caldă, parțial cu aer cald generat de trei instalații montate pe acoperișul halei.

Apa caldă pentru radiatoare și consum de tip menajer este furnizată de două cazane de apă caldă, pe gaz metan, fiecare cu puterea instalată de 450 kW centrală termică pe gaz metan. Evacuarea gazelor de ardere se face printr-un coș metalic comun cu un diametru de 400 mm și o înălțime de 9,50 m, prevăzut cu capac de protecție;

- **Instalația de climatizare** se compune din trei instalații de tip Tecnoclima, pe gaz metan, cu o putere de 190,6 kW fiecare. Încălzirea aerului proaspăt(aspirat) se face în schimbătoare de căldură cu contact.

- **Evacuarea aerului** din hala de producție se face cu ajutorul celor 3 instalații de climatizare, la nivelul acoperișului halei (9,5m), printr-o tubulatură cu secțiune rectangulară, cu dimensiunile de 1000mmx600mm, la debit maxim de aer de 23000 mc/h fiecare.

- **Pentru evacuarea în exteriorul halei a poluanților atmosferici rezultați din operațiile de pregătire a activităților de tampografie, serigrafie și doming** hala de producție dispune de:

- o instalație care deservește încăperea în care se face pregătirea sitelor serigrafice (spălare, acoperire cu emulsie, expunere). Instalația este compusă din două tuburi metalice cu diametrul de 150 mm, echipate cu câte un ventilator(2x90mc/h), care introduc în încăperea aer proaspăt din exteriorul halei;
- o instalație(compusă dintr-un tub metalic cu diametrul de 200mm și un ventilator cu debitul de 1200mc/h)care evacuează aerul din încăperea destinată realizării etichetelor tridimensionale (doming);
- o instalație compusă dintr-o hotă, tubulatură metalică cu diametrul de 150 mm, ventilator cu debit de 4500mc/h, care evacuează aerul și compușii organici volatili din zona de amplasare a mașinii de spălat recipientii cu vopsea utilizați în activitatea de tampografie;
- o instalație compusă din două tuburi metalice cu diametrul de 150mm și două ventilatoare cu debitul de 1200mc/h fiecare, care aspiră aerul și compușii organici volatili din zona mesei de spălare recipientilor cu vopsea utilizați în activitatea de tampografie;



- o instalație compusă din două tuburi metalice cu diametrul de 150mm care asigură ventilarea locală a încăperii în care se spală manual sitele serigrafice. Evacuarea aerului viciat se face forțat, cu un ventilator cu debitul de 4500mc/h;
- o instalație de exhaustare a compușilor organici volatili rezultați din uscarea în 4 cuptoare electrice a produselor personalizate prin procedeul de serigrafie. Cuptoarele sunt racordate, prin tubulari metalice cu diametre cuprinse între 120 mm și 300mm la o coloană, respectiv la un coș de evacuare cu diametrul de 400mm. Coșul de evacuare este amplasat pe acoperișul halei de producție și are o înălțime de cca 10m fața de nivelul solului. Instalația de exhaustare este deservită de un ventilator cu debitul de 4500mc/h.

- **Energie electrică** este asigurată din rețeaua națională de energie electrică;

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

Activitatea de tipărire constă în activități de inscripționare diverse materiale promoționale, utilitare în scopul personalizării acestora. Activitatea de inscripționare se realizează în mai multe sectoare de producție, în funcție de specificul fiecărui obiect ce urmează a fi inscripționat:

- *sectorul tampografiere*(flexografie), pentru obiecte metalice, plastic, hârtie, textile;
- *sectorul serigrafie*, pentru obiecte textile;
- *sectorul doming*, pentru diverse obiecte în relief.
- *sectorul brodare*, pentru obiecte textile (tricouri, șepci, etc.);
- *sectorul gravare laser*, pentru obiecte metalice, sticlă (pixuri, pahare, brelocuri, etc);
- *sectorul transfer termic*, pentru obiecte textile, metal, plastic, etc;
- *sectorul hot stamp*, pentru produsele din piele (mape, portofele etc) și produse specifice (agende, portcarduri);
- *sector imprimare digitală*, pentru obiecte din plastic, metal, sticlă, lemn, carton;
- *sector inscripționare cu sleeve-uri*(manșoane din carton personalizate), logo-ul sau imaginile sunt imprimate pe hârtie, hârtia este înfoliată, după care se realizează debitarea la dimensiunile proiectate ale sleeve-urilor.
- *sectorul DTP*, pentru procesarea textului și imaginilor unui document (fișier), cu ajutorul unui computer, având ca scop tipărirea acestuia. Aceste documente sunt: cărți de vizită, invitații, felicitări, postere, fluturași promoționali, prospecte, pliante, calendare, manuale, cărți, reviste și ziare etc. Se folosesc programe de tehnoredactare (aranjare în pagină a textelor și a imaginilor) specializate.

*Fluxul tehnologic este următorul:* recepția materiei prime, materiilor auxiliare, materialelor și a mărfurilor; depozitarea pe tipuri de produse; pregătirea în vederea inscripționării; inscripționarea prin una sau mai multe din procedeele

disponibile: gravare laser, tampografiere, serigrafie, broderii, transfer Pag. 14 din 21



**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

termic, hot stamp, inscripționare cu sleeve-uri; doming, imprimare digitală; DTP; uscarea produselor, după caz; reîmpachetare/reambalare; depozitarea temporară în vederea livrării; gestionarea deșeurilor tehnologice și de birotică; activități administrative și de coordonare a activității.

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** capacitatea maximă de producție este de 23 120 000 obiecte personalizate/an din care cca. 15 000 000 obiecte personalizate/an prin flexografie (tampografiere), cca. 3 milioane obiecte personalizate/an prin serigrafiere, 1400 000 obiecte personalizate/an prin transfer termic; cca. 120 000 obiecte personalizate/an prin brodare; cca. 1 200 000 obiecte personalizate/an prin imprimare digitalizată; cca. 200 000 obiecte personalizate/an prin presare la cald; cca. 200 000 obiecte personalizate/an prin inscripționare cu sleeve-uri; cca 1,6 milioane gravări laser/an; cca. 400 000 bucăți/an imprimări prin doming(etichete tridimensionale).

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** două centrale termice pe gaz metan, puterea centralei termice este de 450 kW, fiecare;

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 5210 – depozitare; 5224 - manipulări;

**8. Programul de funcționare:** 16 ore/zi; 6 zile/săptămână, 300 zile/an.

## **II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI**

**1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare :**

**AER :** Evacuarea din hală a compușilor organici volatili se face, pentru majoritatea locurilor de muncă unde există degajări atmosferice de compuși organici volatili, prin sistemul general de aerare a halei, care este asigurată de trei instalații de tip TECNOCLIMA, montate pe acoperișul halei. Instalația de aerare a halei asigură evacuarea/introducerea în hală a unui debit maxim de aer de 69000 m<sup>3</sup>/h, prin trei guri de evacuare, fiecare cu aria secțiunii transversale de 0,6 m<sup>2</sup>.

Hala de producție material publicitar dispune de următoarele instalații individuale de ventilare a încăperilor în care se desfășoară activități de pregătire a sitelor serigrafice, aplicarea etichetelor tridimensionale, spălarea recipientilor cu vopsea utilizați în activitatea de tampografiere, spalarea manuală a sitelor serigrafice :

**- instalație de exhaustare locală care deservește încăperea în care se face pregătirea sitelor serigrafice (spălare, acoperire cu emulsie, expunere).** Pag . 15 din 21



**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

Instalația este compusă din două tuburi metalice cu diametrul de 150 mm, echipate cu câte un ventilator ( $2 \times 90 \text{ m}^3/\text{h}$ ), care introduc în încăperea aer proaspăt din exteriorul halei. - **Instalație de exhaustare locală aferentă sălii doming** compusă dintr-un tub metalic cu diametrul de 200 mm și un ventilator cu debitul de  $1200 \text{ m}^3/\text{h}$  care evacuează aerul din încăperea destinată realizării etichetelor tridimensionale (doming). Aerul viciat este evacuat la o înălțime de 2 m față de nivelul solului.

- **Instalație de exhaustare locală aferentă sălii pregătire tampografie** se compune din: -instalație de evacuare a aerului viciat de la masa de spălare a borcanelor formată din: două tuburi metalice cu diametrul de 150 mm, două ventilatoare a  $1200 \text{ m}^3/\text{h}$  (debit de aer evacuat:  $2400 \text{ m}^3/\text{h}$ ), care aspiră aerul și compușii organici volatili din zona mesei de spălare a recipientilor cu vopsea utilizați în activitatea de tampografie. Aerul viciat este evacuat la o înălțime de cca. 0,5 m.

- **Instalație de evacuare a aerului viciat de la mașina de spălare a recipientilor cu vopsea utilizați în activitatea de tampografie**, formată din: hotă, un tub metalic cu diametrul de 150 mm, ventilator cu debitul de:  $4500 \text{ m}^3/\text{h}$ , care evacuează aerul și compușii organici volatili din zona de amplasare a mașinii de spălat recipientii cu vopsea utilizați în activitatea de tampografie la o înălțime de cca. 5 m.

- **Instalație de exhaustare locală aferentă sălii pentru spălarea manuală a sitelor serigrafice** compusă din : tub metalic cu diametrul de 150 mm , ventilator cu debitul de  $4500 \text{ m}^3/\text{h}$ , care evacuează aerul la o înălțime de cca. 2,2 m.

Toate aceste instalații lucrează concomitent cu instalația de aerare generală a halei de producție.

- **Instalație de exhaustare locală aferentă celor patru cuptoare de uscare a produselor inscripționate prin serigrafie** se compune din: tubulatură metalică cu diametre cuprinse între 120 și 300 mm prin care cuptoarele sunt racordate la un tub colector cu diametrul de 400, coș de evacuare cu diametrul de 400 mm care evacuează gazele la cca. 10 m față de nivelul solului. Instalația de exhaustare este deservită de un ventilator cu debitul de  $4500 \text{ m}^3/\text{h}$  care asigură evacuarea forțată a compușilor organici volatili..

**APĂ:** - 7 bazine vidanjabile, subterane, fiecare cu un volum de 6,5 mc (volum total 45,5 mc), care au fost în componența fostei stații de epurare de tip Otto-Graf Carat-Tank cu o capacitate de 145 l.e. de tip mecano-biologic. Bazinele sunt vidanjate periodic, aprox la 3 zile, de către agenți economici autorizați. Debitul total de ape uzate care rezultă într-o zi din activitatea obiectivului este de 15,002 mc/zi

- instalație de tip Impro-Tigerclean, aflată în sectorul tampografie, prin care sunt trecute apele tehnologice uzate înainte de descărcarea acestora în rețeaua de canalizare ape menajere uzate, colectate în bazinele vidanjabile din componența fostei stații de epurare

Pag . 16 din 21



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 BAIA 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



- separator de hidrocarburi tip SW Euro Securat - clasa 1, produs de SW Umwelttechnik România, cu un debit total de 150 l/s pentru epurarea apelor pluviale; indicatorii de calitate ai efluentului separatorului de hidrocarburi se încadrează în prevederile NTPA 001/2005 privind evacuări de ape uzate epurate în emisari naturali;

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** căi de acces și platforme betonate; coș metalic cu diametru de 400 mm și o înălțime de 9,50 m, care deservește cele două cazane de apă caldă, fiecare cu puterea de 450kW;

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

- **aer** – conform STAS 12574/1987;
- **zgomot** - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/2017;
- **apă** – conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor;
- **sol:** - depozitarea provizorie a deșeurilor în spații special amenajate;

### **III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

- indicatorii de calitate menționați în autorizația de gospodărire a apelor;
- orice alte date, la solicitarea APM Maramureș;

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

- **Anual, până la 15 martie** să completeze date on line în aplicația „SIM-PA F2 Inventare Locale de Emisii ” din Sistemul Integrat de Mediu, pentru activitatea desfășurată în anul anterior, în chestionarele cu date aferente activităților pe care le desfășoară, în conformitate cu art.24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și art.7, punctul b) din Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă. Datele stau la baza întocmirii inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș și ulterior pentru întocmirea inventarului național;
- **Anual, până la data de 25 februarie**, raport anual privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje cu respectarea Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare(format hârtie);

Pag . 17 din 21



**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

- **Anual, până la data de 31 martie, a anului următor celui de raportare**, se va face raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, atât pe suport hârtie cât și electronic, conform art. 49 alin (4) din Ordonanța de urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- **Anual, la solicitarea APM Maramureș (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**, se vor completa on –line datele în *Aplicația SIM – Substanțe Chimice Periculoase*, în situația în care operatorul economic este importator de amestec chimic periculos/utilizator/importator de substanță chimică periculoasă.
- **Anual, la solicitarea APM Maramureș (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**, se vor completa on –line datele în *Aplicația SIM – Ambalaje*.
- **Anual, la solicitarea APM Maramureș (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**, se vor completa on –line datele în *Aplicația SIM – Statistica deșeuri, chestionarul PRODES*.
- **orice date, la solicitarea APM Maramureș.**

#### **IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR**

**1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):** deșeuri municipale amestecate, cod deșeu 20 03 01 – 4500kg/lună; nămol din bazinele vidanjabile, cod deșeu 20 03 04 – 500kg/lună; emulsie apă - ulei din purjă compresoare, cod deșeu 13 05 07\* - 15kg/lună; emulsie apă-ulei din separatorul de produse ușoare, cod deșeu 13 05 06\* -150 kg/lună; nămol din separatorul de produse ușoare, cod deșeu 13 05 02\* - 5 kg/lună; aparate și echipamente casate, cod deșeu 16 02 14 - 100 kg/lună și 16 02 13\* - 20kg/lună; ambalaj din lemn, cod deșeu 15 01 03 -400 kg/lună; ambalaj metalic, cod deșeu 15 01 04 - 50 kg/lună; material textil (fliselină), cod deșeu 04 02 22 - 10 kg/lună; toner 08 03 12\* - 10 kg/lună și 08 03 18 - 60 kg/lună; deșeuri de la îndepărtarea vopselelor, cod deșeu 08 01 17\* - 600 kg/lună; suspensii apoase cu conținut de vopsele, lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase, cod deșeu 08 01 19\* - 3000 kg/lună; tampoane de cauciuc uzate, cod deșeu 08 01 99 - 150 kg/lună; vopsea, cod deșeu 08 01 11\* -350 kg/lună; soluții de dezvoltare și fixare, cod deșeu 09 01 03\* - 50 kg/lună; clișee de metal și polimer, cod deșeu 09 01 99 - 160 kg/lună; ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, cod deșeu 15 01 10\* - 450kg/lună; ambalaje de materiale plastice, cod deșeu 15 01 02 - 150 kg/lună; ambalaje de hârtie și carton, cod deșeu 15 01 01 -1500 kg/lună; materiale absorbante contaminate cu substanțe periculoase, cod deșeu 15 02 02\* -600 kg/lună; alte baterii și acumulatori, cod deșeu 16 06 05 -10 kg/lună; deșeu de fier și oțel, cod deșeu 17 04 05 -20 kg/lună; uleiuri minerale neclorurate, cod deșeu 13 02 05\* -10

Pag. 18 din 21



**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

kg/lună; echipamente casate cu conținut de substanțe periculoase, cod deșeu 16 02 13\* -20 kg/lună; tuburi fluorescente, cod deșeu 20 01 21 - 8 kg/lună; baterii alcaline(cu excepția 16 06 03), cod deșeu 16 06 04 - 30 kg/lună;

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):** deșeurile vor fi colectate selectiv, vor fi predate unităților specializate, în vederea eliminării/valorificării;

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** deșeurile menajere în pubele metalice; deșeurile colectate selectiv se vor stoca temporar, în spații special amenajate, până la predarea acestora spre valorificare/eliminare;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de hârtie, carton, plastic, lemn sunt colectate și predate la agenți economici autorizați;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii autorizați;

Transportul deșeurilor de face în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare/valorificare, fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu reglementările legale în vigoare, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1,2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere se depozitează pe amplasamente autorizate prin operatorul de salubritate; deșeurile periculoase se elimină prin agenți economici autorizați;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusive deșeurile periculoase;

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:**

- **ambalaje rezultate de la materiile prime achiziționate:** ambalajele de la materiile prime devin deșeu și se valorifică/elimină prin agenți economici autorizați;

- **ambalaje folosite pentru punerea produselor finite pe piață:** se utilizează ambalajele în care au fost livrate obiectele în vederea personalizării; se livrează odată cu produsul finit;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se livrează odată cu produsul finit; conform Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;



## V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

- *sectorul tampografie*: soluții diluare vopsele/curățare suprafețe ; vopsea; întăritor; soluție dezvoltat clișee;
- *sectorul serigrafie*: soluții diluare vopsele/curățare suprafețe; vopsele; emulsie site; pudră minerală; adeziv sită;
- *sectorul DTP*: soluție fixare soluție fixare; soluție dezvoltare;
- *sectorul doming*: rășină; soluție spălat;

Conform bilanțului de solvenți cu compuși organici volatili pentru anul 2019 consumul de solvenți cu compuși organici volatili (vopsea, întăritor, soluție de dezvoltare, soluție curățare echipament) a fost de 10 339,39 kg COV utilizați în cazul activității de tipărire, iar consumul de solvenți cu compuși organici volatili (solvenți de curățare suprafețe) a fost de 1080,06 kg COV utilizați în cazul activității de curățarea suprafețelor.

La achiziționarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, necesare desfășurării activității, se vor solicita de la furnizor (producător, importator, reprezentant unic, distribuitor), fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr.1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH) - art. 31, 32, modificat de Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

### **2. Modul de gospodărire:** conform fișelor cu date de securitate;

• **ambalare**: 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,

- **transport**: de către firme autorizate pentru transport mărfuri periculoase;
- **depozitare**: depozitarea chimicalelor în spații răcoase, uscate, bine ventilate, evitându-se formarea prafului, protejate față de căldură și lumina directă a soarelui, scânteii, flăcării. Chimicalele trebuie depozitate în containerele originale închise ermetic. Trebuie acordată o atenție deosebită la depozitarea separată a produselor astfel încât să nu se creeze necompatibilități. Se depozitează

Pag . 20 din 21



**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

departe de substanțe oxidante, care intensifică focul. Se va împiedica pătrunderea în sistemele de scurgere, de canalizare sau în cursurile de apă.

- **folosire/comercializare:** se folosesc în procesul de curățare a suprafețelor și personalizare a obiectelor;

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** se elimina prin firme autorizate;

**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:** permanent conform legislației în vigoare.

- Se va ține evidența strictă a substanțelor și amestecurilor chimice periculoase gestionate – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate, și se va furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților** – nu este cazul

1. Domeniul (protecția solului și a apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele, ca zgomot, prezența azbestului, etc): denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): **nu este cazul;**

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

Director executiv,  
Alexandru COSMA



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Eva BOLDAN

Întocmit,  
Consilier, Mirela PETRENCIUC

Pag . 21 din 21

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 BAIJA MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

E-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto: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

