



## AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 15 - 41 din 29.04.2015

Revizuită în data de 08.03.2016

Ca urmare a cererii adresate de **SC ZELLPLAST RO SRL, cu sediul în localitatea Ariniș, str. Principală, nr.275, etaj 1, jud Maramureș**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 11301 din 15.12.2014 și a completărilor ulterioare, *respectiv a solicitării de revizuire a autorizației de mediu, înregistrată la APM Maramureș la numărul 2101 din 02.03.2016*, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 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 completările și modificările 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 **„Secție de fabricare a plăcilor și profilelor din material plastic” în localitatea Ariniș, str. Principală, nr. 275**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 2221 (cod CAEN Rev. 1 –2521) – Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic ( $\geq 1t/zi$ );**

- **cod CAEN Rev. 2 - 5210 (cod CAEN Rev. 1 – 6312) – Depozități (rezervor mobil pentru depozitare motorină);**

**Motivul revizuirii:** diversificarea gamei de produse prin adăugarea de noi amestecuri/substanțe în procesul tehnologic

**Documentația conține:**

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- Dovada mediatizării solicitării - anunț Graiul Maramureșului din 05.12.2014;
- Contract de vânzare - cumpărare deșeuri reciclabile nr.1826 din 10.11.2014 încheiat cu SC REMAT MARAMUREȘ SA Baia Mare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

E-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222;

- Contract de vânzare - cumpărare mase plastice nr.171 din 01.11.2014 încheiat cu SC CALEX SRL Baia Mare;
- Contract de prestări servicii, preluare deșeuri periculoase, nr. 1134 din 01.12.2014, încheiat cu S.C. BIO – PAK SRL;
- Contract de prestări servicii preluare deșeuri menajere nr. 664 din 27.10.2014, încheiat cu Primăria comunei Ariniș;
- Contract de prestări servicii vidanjare nr 7/27.11.2014, încheiat cu ȘUTEA IOAN PFA;
- Referate de evaluare nr.22 din 11.02.2015, 31.03.2015 și 04.03.2016 încheiate în urma verificării amplasamentului;
- Fișele cu date de securitate pentru substanțele și amestecurile chimice utilizate;
- Extras de carte funciară nr. 50282;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

**și următoarele acte și documente emise de alte autorități:**

- Certificatul de înregistrare emis de ORC de pe lângă Tribunalul Maramureș nr. J24/576/08.07.2013, CUI 31980516;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21503 din 20.06.2013 emis de ORC de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- actul constitutiv al societății;
- Decizia etapei de încadrare nr. 158 din 12.05.2014;
- Notificarea pentru punerea în funcțiune nr. 9/2015, emisă de SGA Maramureș;
- Notificarea nr. 12614 din 24.11.2014 pentru asistență de specialitate de sănătate publică, emisă de DSP Maramureș;

✓ **la data revizuirii:**

- autorizația de mediu nr 15-41 din 29.04.2015;
- fișa de prezentare și declarație, actualizată, elaborată de titularul activității;
- contract de vânzare - cumpărare deșeuri reciclabile nr.1826 din 10.11.2014 încheiat cu SC REMAT MARAMUREȘ SA Baia Mare și act additional nr 1/19.11.2015;
- Contract de prestări servicii (preluare deșeuri menajere) nr. 1442 din 30.10.2015, încheiat cu Primăria comunei Ariniș;

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:**

- 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, faliment, încetarea activității, conform legii;





- 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 are obligația de a utiliza instalațiile/echipamentele existente pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților rezultați din activitate și să le întrețină în stare optimă de funcționare;
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără trecerea prin sistemele de depoluare existente;
- 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”.
- 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 cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act;
- 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 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 chimice periculoase, necesare desfășurării activității, se vor solicita de la producător/importator, 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);

- respectarea prevederilor legale referitoare la protecția factorilor de mediu;
- se vor lua măsuri pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate;
- se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/1988.

**În conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, 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, 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 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 deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri 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

- 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 deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale, cu excepția situațiilor în care amestecul de deșeuri periculoase cu alte deșeuri, 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

**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. 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare;





- Legea nr. 249 din 27.10.2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare, republicată în 2014;
- 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;
- Respectarea prevederilor HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- Titularul are obligația de a notifica imediat Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș și Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu despre orice incident de funcționare anormală sau defectare a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților, măsurile luate și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului respectiv.
- În conformitate cu art. 94. lit. I din Ordonanța de Urgență a Guvernului privind protecția mediului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice au obligația să informeze autoritățile competente de protecția mediului, în caz de eliminare accidentală de poluanți în mediu sau de accident major.

Prezenta autorizație revizuită este valabilă de la **08.03.2016**, data emiterii până la **28.04.2020**.

Pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul activității va prezenta la APM Maramureș cu minimum 45 de zile înaintea datei de expirare a valabilității autorizației de mediu existente, o documentație tehnică întocmită conform art. 8 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.





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

## **I. Activitatea autorizată:**

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

**1.a) Spații:** suprafața aferentă amplasamentului este de 3469m<sup>2</sup>, din care suprafețe ocupate cu:

- hală producție plăci de polietilenă, cu suprafața de 1296 m<sup>2</sup>, care cuprinde: spațiu de producție, cameră producere abur tehnologic, spațiu pentru depozitare materii prime, spațiu pentru depozitare produs finit; corp administrativ care cuprinde laborator, birou, grup sanitar, sală de mese.

- platformă betonată, căi de acces cu suprafața de 1900 m<sup>2</sup>;

- rezervor înmagazinare apă, cu volumul de 100mc;

- spațiu amplasare rezervor motorină, cu volumul de 30 mc prevăzut cu o cuvă etanșă cu volumul de 36 mc;

**1.b) Utilaje și instalații:** - malaxor cu capacitatea de max. de 75 l cu tablou de comandă (încălzire abur) – 1buc; bandă transportoare; valț, cu capacitatea de max. de 80kg(încălzire abur)– 1 buc; presă mică(P1) (încălzire abur); presă mare(P2) (încălzire electrică); presă stabilizare(P3) (încălzire cu abur, răcire cu apă recirculare) -3buc; matrițe de diferite forme și dimensiuni; cărucioare transport; aparatură specifică de laborator-control; stație trafo 630 kW; puț forat cu diametru de 315mm și adâncimea de 125 m dotat cu pompă și hidrofor;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități/lună:** polietilenă LDPE-TH32W-0,44 t/zi respectiv 110 t/an; polietilenă HDPE-M40060S-0,16 t/zi respectiv 40 t/an; polietilenă LLDPE-MG500026-0,1 t/zi respectiv 26 t/an; Unicel D800(agent expandare) - 0,14 t/zi, respectiv 34 t/an; UNIPASTE N3M (agent descompunere agent expandare) - 0,004 t/zi respectiv 1 t/an; peroxan BIB(inițiator de reacție) - 0,008 t/zi respectiv 2 t/an; PEG 4000(agent de demulare) - 0,02 t/zi respectiv 6 t/an; Deoflow S(agent de lubrifiere) - 0,024 t/zi respectiv 6 t/an; Negru de fum (Numo N 550) - 0,1 t/zi respectiv 26 t/an; KELTAN 9565Q(polimeri elastomeri folosiți și în industria cauciucului, conferind o elasticitate controlată a produsului) - 0,025 t/zi respectiv 6,25 t/an; KELTAN 1500R (polimeri elastomeri folosiți și în industria cauciucului, conferind o elasticitate controlată a produsului) - 0,025 t/zi respectiv 6,25 t/an; INFUSE (agent activ de suprafață) 0,050 t/zi respectiv 12,5 t/an; KETTLITZ – Kezadol GR (agent deshidratant) - 0,008 t/zi respectiv 2,0 t/an; Sabic HDPE CC253(rășină) - 0,025 t/zi respectiv 6,25 t/an; ZnO SILOX 2C (agent de activare pentru sisteme de vulcanizare) - 0,008 t/zi respectiv 2,0 t/an; Release IT(agent antiaderent) - 0,045 t/zi respectiv 11,25 t/an; Reintrenn WT-200 (agent de degajare) - 0,045 t/zi respectiv 11,25 t/an; Peroxan HXY-85W(inițiator de reacții) - 0,006 t/zi respectiv 1,4 t/an; Peroxan PK295P (inițiator de reacții) - 0,008 t/zi respectiv 2,0 t/an; motorină, 1088 l/zi;

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





-**Alimentarea cu apă potabilă** se realizează din sursă proprie: puț forat cu diametru de 315mm și adâncimea de 125 m dotat cu pompă și hidrofor. Din puț, printr-o conductă de aducțiune tip PEHD cu L=87m și diametrul de 32mm, apa este pompată într-un rezervor de compensare a debitelor orare, îngropat, hidroizolat și termoizolat din beton cu volumul de 100mc. De la rezervor, apa alimentează boilerul pentru producerea aburului necesar fluxului tehnologic prin intermediul a 2 pompe. Apa este utilizată în scop potabil, 0,48mc, igienizarea spațiilor -0,21 mc/zi, nevoi igienico-sanitare, producerea aburului tehnologic și răcirii preselor(necesar răcire 3 mc/zi, necesar abur 8 mc/zi). Gradul de recirculare a apei este : pentru abur 96% și pentru răcire 100%.

- **Apele uzate menajere** se colectează într-un bazin etanș vidanjabil, cu volumul de 10 mc;

- **Apele pluviale** de pe platforma betonată și căile de acces sunt preluate de o rigolă carosabilă cu lungimea de 75m și trecute printr-un desnisipator și separator de produse petroliere cu descărcare în șanțul stradal(final v. Tămășești) prin intermediul unei conducte de PVC cu diametru de 315mm și lungimea de 5m.

- **Alimentarea cu energie electrică** se realizează de la rețeaua publică;

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

Activitatea desfășurată constă în: aprovizionarea cu materie primă; recepția calitativă și cantitativă a materialelor, depozitarea acestora într-un spațiu special amenajat; pregătirea, cântărirea materiilor prime, conform rețetei, malaxare materiilor prime; omogenizarea amestecului pe valțuri; obținerea plăcilor de dimensiuni și greutate diferite; verificarea calității în laboratorul propriu; paletarea și ambalarea în folie a plăcilor, depozitarea și expedierea produselor finite; depozitare combustibil în rezervor suprateran, cu pereți dubli, cu volumul de 30mc, amplasat într-o cuvă betonată de 36 mc și izolată.

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** plăcile de polietilenă PE - 250 t/an.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** cazan pentru producerea aburului tehnologic, care utilizează combustibil motorină, cu puterea de 800 kW;

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** nu au fost declarate;

**8. Programul de funcționare:** 16 ore/zi , 5zile/săptămâna, 250 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 (pe factori de mediu):**

Instalație pentru reținerea pulberilor din zona malaxorului, prevăzută cu filtre multiple din material textil, care se curăță periodic, iar pulberea colectată se reintroduce ca materie primă în cadrul procesului de producție.





**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** suprafețe betonate și rigole pentru dirijarea și colectarea apelor pluviale; bazin etanș vidanjabil pentru colectarea apelor menajere.

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

- a) aer – conform 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;
- b) ape – conform HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- c) zgomot – conform STAS 10009/1988;

### **III. Monitorizarea mediului**

**1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** la solicitarea APM Maramureș;

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

- a.) **anual**, evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- b.) **anual, până la până la data de 25 februarie:** gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior, conform prevederilor OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- c.) **orice alte date la solicitarea APM Maramureș;**

### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

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

- cod 20 03 01- deșeuri menajere – 50kg/lună;
- cod 15 01 01 - deșeuri de ambalaje hârtie, cca 30 kg/lună;
- cod 15 01 02 - deșeuri de ambalaje plastic, cca 30 kg/lună;
- cod 15 01 10\*- deșeuri de ambalaje de la produsele utilizate în procesul tehnologic - cca 5 kg/lună;

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): idem punctul IV.1;**

Deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării; deșeurile de materiale filtrante, absorbanti și deșeuri de ambalaje de la produsele utilizate în procesul tehnologic sunt colectate, într-un spațiu special amenajat.





Deșeurile menajere vor fi colectate în coșuri din material plastic prevăzute cu saci din polietilenă. Depozitarea temporară a deșeurilor menajere se va face într-un container metalic amplasat în curte, pe o platformă betonată.

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** deșeurile menajere sunt stocate în pubele; deșeurile tehnologice se stochează în recipiente metalici;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de plastic și hârtie sunt predate la firme autorizate;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate; deșeurile periculoase respectiv, deșeurile de ambalaje de la produsele utilizate în procesul tehnologic sunt transportate de către unități specializate și autorizate;

**6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere se elimină de către operatorului de salubritate la un depozit autorizat; deșeurile periculoase, respectiv, deșeurile de ambalaje de la produsele utilizate în procesul tehnologic, absorbantii și materiale filtrante se colectează și sunt predate spre eliminare la agenți economici autorizați;

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

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** europaleți, cca 50 buc/lună; folie plastic, 100 kg/lună;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se livrează odată cu produsele finite;

## **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

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

Denumire comercială substanță/a mestec	Denumire chimică substanță/ amestec Compoziție chimică	CAS/EC  REACH	Fraze de pericol/ fraze de precauție	Domeniu de utilizare (destinație)	Cantitate anuală Tone/an
PEROXAN PK295P- amestec	di-tert-butil1,1,4,4tetram etilbut-2-yn-1,4-ilen diperoxid 80-90%	1068-27-5 213-944-5	Explozibil R2, Oxidativ, R7, R53 H241, H413	Inițiator de reacții(faza de vulcanizare)	2,0
PEROXAN HXY-85W					1,4
UNICELL D800,C,C – azodi(formamide),	C,C – azodi(formamide)	123-77-3 204-650-8, 611-028-00-3	H334	Agent expandare	34,0





substanță		(index) 01-2119493056-35-0001 (nr. de înregistrare REACH)			
DEOFLOW S, amestec de săruri de calciu ale acizilor grași saturați, combinate cu esteri	N-(2-hidroxiethyl)steara mida, 50-70%	111-57-9 203-883-2	Xi, R38; Xi, R41, N, R51/53	Agent dispersor pentru industria cauciucului	6,0
PEROXAN BIB -1, substanță	1,3(or1,4)-phenylenebis (1-methylethyliden bis (tert butil) peroxid	25155-25-3 246-678-3	H242, H413	Inițiator de reacții	2,0
REINTREN N WT-200 amestec	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-unu - < 0.05%	2634-33-5 220-120-9	H302,H330, 315, H318,H317,H400 H411 Clasificat nepericulos	Agent de degajare	11,25
INFUSE	Ulei vegetal modificat și amestec activ de suprafață 99%		99 %	Agent activ de suprafață	12,5
KETTLITZ – Kezadol GR			Xi, R41,H318	Agent deshidratant	2,0
ZnO SILOX 2C	Oxid de zinc > 98% 01-2119463881-32-0009 - REACH	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 (index)	H400, H410, R50/53	Agent de activare pentru sisteme de vulcanizare	2,0
Release IT(Sil Free)	Amestec	78330-20-8 9038-95-3 61827-42-7 25307-17-9	H315,H318	Agent antiaderent	11,25
motorina	Amestec; amestec de hidrocarburi	68334-30-5 269-822-7 01-2119484664-27-0102	R40, R10,X <sub>n</sub>	Combustibil pentru cazan abur tehnologic	1088 l/zi





## **2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: respectarea prevederilor HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- transport: de către firme autorizate pentru transport substanțe periculoase;
- depozitare: în spațiu special amenajat;
- folosire/comercializare: se folosesc în procesul fabricare a plăcilor de material plastic;

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** conform fișelor tehnice de securitate;

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** conform legislației în vigoare;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** permanent conform legislației în vigoare;

## **VI. Programul de conformare - Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

**1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezenta 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), evidente, rapoarte:** nu este cazul.

**Director executiv,  
Alexandru COSMA**



**Șef serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Eva BOLDAN**



**Întocmit,  
Consilier, Mirela PETRENCIUC**

