



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU**Nr. 14-44 din 17.03.2014****Revizuită în 12.02.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **SC CALEX SRL**, cu sediul în **județul Maramureș, localitatea Satu Nou de Jos, nr. 276G**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul **8944 din 19.09.2013** cu completările ulterioare și a solicitării de revizuire cu nr. 483 din 17.01.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare, 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 **SC CALEX SRL – „Fabrică de reciclare deșeurilor din plastic”**, din județul Maramureș, municipiul **Baia Mare**, str. **Electrolizei**, nr. **12A**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3811 (cod CAEN Rev. 1 - 9002) – Colectarea deșeurilor nepericuloase;**
- **cod CAEN Rev. 2 - 3832 (cod CAEN Rev. 1 - 3720) – Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile;**
- **cod CAEN Rev. 2 - 4677 (cod CAEN Rev. 1 - 5157) – Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor.**

Motivul revizuirii la data de 12.02.2019: modificarea și modernizarea fluxului tehnologic.



Documentația conține:

- la data autorizării: Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titular; Dovada mediatizării solicitării în Graiul Maramureșului din 12.09.2013; Contract de preluare deșeurilor menajere nr. 3502/2005 cu Drusal SA, Act de folosință al spațiului – Contract de închiriere nr. 383/2007 cu SCM Spriana, Contract apă-canalizare nr. 217j/2011 cu Vital SA, Contract de vidanțare nr. 54/2013 cu Șutea Ioan PFA, Contract preluare deșeurilor reciclabile nr. 817/2013 cu Remat Maramureș SA și următoarele acte și documente emise de alte autorități: Cod Unic de Înregistrare 2209330 conform CÎ J24/1574/1991 și Certificat constatator nr. 30323/2013 eliberat în baza declarației pe propria răspundere de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă tribunalul Maramureș, Adeverință de înscriere în registrul operatorilor care valorifică deșeurile de ambalaje la nr. 0118 și Adeverință de înscriere în registrul operatorilor care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor la nr. 0276 emise de Ministerul Economiei.
- la data revizurii - 12.02.2019: Fișă de prezentare și declarație, elaborată de către titularul activității, Plan de încadrare în zonă, plan de situație, Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 159j/2018 cu Vital SA; Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru operatori economici nr. AE3502/2019 cu Drusal SA, Contract deșeurilor reciclabile nr. 294MM/2017 cu Rematinvest SRL, Contract deșeurilor reciclabile nr. 1153/2018 cu Geocycle (Romania) SRL și următoarele acte și documente emise de alte autorități: Cod Unic de Înregistrare 2209330 conform CÎ J24/1574/1991 eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă tribunalul Maramureș..

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- în conformitate cu art. 15, alin (2), lit. a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări 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 prezentei autorizații de mediu va solicita revizuirea acesteia, ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;
- se vor reînnoi actele și documentele emise de alte autorități care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;



- respectarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- respectarea Ordinului nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- 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;
- conform art. 94. litera l, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- respectarea prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG nr. 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu completările și modificările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249 din 27.10.2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- 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 deșeuri 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;
- 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;

- se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător din vina sa și este obligat să aplice atât măsurile de protejare a mediului, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate;
- fără a produce disconfort în zona de desfășurare a activității;
- în cazul apariției unor informații suplimentare referitor la probleme de mediu care pot avea efecte semnificative asupra mediului sau a unei schimbări de fond a datelor din documentația care a stat la baza eliberării prezentei autorizații, se va notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- titularul are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- 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;
- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora.

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

Conform Art. 3. Alin. (2) din Ordinul nr.1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității „Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu sau autorizația integrată de mediu”.

Nerespectarea prevederilor autorizației se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 completările și modificările ulterioare.



I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

a) Spații (proprietate privată a beneficiarului):

- 1 platformă betonată pentru materia primă - 4000 m²;
- hală de producție și depozitare produs finit 1200 m²;
- vestiar tip modul 10 m²;
- birou tip modul 15 m²;
- grup social utilat tip modul 10 m²;

b) Dotări

- 1 moara măcinat marca RAPID proveniență Italia;
- Schredder marca UNTHA proveniență Austria;
- Schredder marca FRANSSONS proveniență Suedia;
- Extruder marca EREMA format din bandă transportoare cu detector metale, aglomerator, incintă închisă unde are loc topirea (melc+cilindru), sistemul de filtrare și granulare în inel de apă, centrifugă proveniență Austria;
- siloz uscător granule;
- presă de balotat;
- 3 sneck-uri (melc+cilindru) pentru transport măcinături.

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

- 02 01 04 - deșeurii de materiale plastice (cu excepția ambalajelor) - 14 t/an;
- 07 02 13 - deșeurii de materiale plastice (de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic și fibrelor artificiale) - 595 t/an;
- 12 01 05 - pilitură și șpan de materiale plastice - 14 t/an;
- 15 01 02 - ambalaje de materiale plastice - 925 t/an;
- 15 01 01 - ambalaje de hârtie și carton - 22 tone/lună.
- 16 01 19 - materiale plastice - 14 t/an;
- 17 02 03 - materiale plastice (din construcții) - 42 t/an;
- 20 01 39 - materiale plastice (municipale) - 55 t/an;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): alimentarea cu apă (5000 m³/an) din rețeaua de alimentare cu apă a municipiului; evacuarea apelor uzate menajere și pluviale în rețeaua publică de canalizare; apa tehnologică este utilizată pentru limpezirea/răcirea produsului finit; apele tehnologice uzate se preepurează într-un decantor și apoi sunt evacuate în rețeaua publică de canalizare; energie electrică: putere instalată de 400 kW, energia electrică consumată 1200 MWh/an;

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

Pe amplasament se desfășoară următoarele activități: colectarea deșeurilor nepericuloase, reciclarea lor, apoi comercializarea lor ca produse în forma finită, respectiv granule.

Activitatea constă în: achiziționarea materiei prime respectiv a deșeurilor din material plastic, baloti, tăvite polistiren, măcinături din role și tăvite polistiren, deșeurii de



țevă, deșeuri de producție din bidoane HDPE etc. Acestea sunt materialele prelucrate cu preponderență (respectiv 80%).

Manipularea baloților, a deșeurilor, sacilor big-bags cu granule se face cu ajutorul stivuitoarelor (2 stivuitoare pe motorina: unul marca Komatsu și unul marca Drago H250).

Utilajele din dotare sunt: linie de tocare-mărunțire, schredder și o linie de extrudare-regranulare.

Fazele procesului tehnologic sunt: aprovizionare, tocare, tocare-mărunțire, extrudare-regranulare, ambalare în saci Big Bags, depozitare, livrare.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: granule din plastic - 140 tone/lună, 1680 t/an, destinate producătorilor de articole din plastic;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu deține; cuptorul de topire și încălzirea birourilor funcționează electric; cabina poartă este încălzită cu o sobă pe gaz metan;

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: 24 ore/zi, 5 zile/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):

Ape: - decantor pentru apele tehnologice de la spălarea granulelor; evacuarea apelor uzate menajere și pluviale se face în rețelele de canalizare ale municipiului;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: platforme betonate și rigole pentru dirijarea apelor pluviale;

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

- ape – calitatea apelor uzate evacuate, conform NTPA – 002/2002, aprobat prin HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- zgomot – conform STAS 10009/1988;
- vibrații – conform STAS 12025/2-1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu e cazul.

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

- lunar, până la data de 10 a lunii următoare, gestiunea lunară a deșeurilor pentru luna precedentă; se va ține evidența gestiunii deșeurilor, 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, inclusiv deșeurile periculoase;
- b) **anual**, până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare, 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;
- c) **anual**, până la 25 februarie - raportarea gestionării 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 deșeurii de ambalaje, în cazul în care se îndeplinesc în mod individual obiectivele prevăzute la art. 16 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- d) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate volum	Mod de gestionare a deșeurilor
deșeuri de hârtie și carton	15 01 01	100 kg/lună	se predau la firme specializate autorizate
fier și oțel (filtre de la instalația de topire, sârmă de la ambalarea baloților)	17 04 05	80 kg/lună	se predau la firme specializate autorizate
deșeuri menajere	20 03 01	200 kg/lună	predate pentru eliminare la serviciul local de salubritate

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): idem punctul IV.1;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile menajere sunt stocate temporar în pubele; deșeurile reciclabile sunt colectate și stocate în recipiente specifice de unde sunt predate periodic către firme specializate și autorizate;

4. Deșeuri valorificabile (tipuri, compoziție, cantități): deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate și autorizate, în vederea valorificării conform punctului IV.1;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate; deșeurile reciclabile sunt transportate de către beneficiar sau terți la unități specializate și autorizate;

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere sunt preluate de către operatorul de salubritate, în vederea depozitării acestora pe un



depozit autorizat, cu respectarea prevederilor HG nr. 349 din 21 aprilie 2005 privind depozitarea deșeurilor;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 din HG 856/2002, pentru fiecare tip de deșeu;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: saci pentru ambalarea produsului finit (granule) – 100 kg/lună; ambalajele de la aprovizionare;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele din materiale reciclabile se predau la firme specializate și autorizate; se vor respecta prevederile HG nr. 621/2005 privind gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul;

VI. Programul de conformare - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Director Executiv

Gabriel TAMĂIAN

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații

Eva BOLDAN



Consilier

Mihail-Gavril FĂT

