



Agenția Națională pentru Protecția Mediului Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 122 din 04 DECEMBRIE 2017

Revizuită la data de 18.10.2018

Ca urmare cererii adresate de **SC GRANUPLAST DIRECT SRL** cu sediul in județul BIHOR, municipiul Salonta, str.Ghestului, nr. 4, tel. 0775/331.016, inregistrata la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu numarul 12282/14.08.2018 și a completărilor ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și HG nr. 1.000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență nr. 195/ 2005 actualizata, privind protecția mediului, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru: CENTRU DE COLECTARE ȘI TRATARE A DEȘEURILOR NEPERICULOASE

Din: municipiul Salonta, str. Ghestului, nr. 4 – județul Bihor;

Titular: SC GRANUPLAST DIRECT SRL SALONTA – J05/2073/2017 – CUI 37944890/2017.

care prevede: colectarea, depozitarea temporară, recuperarea și granularea deșeurilor de mase plastice nepericuloase, comercializarea lor, conform:

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 9002/3811 colectarea deșeurilor nepericuloase;

cod CAEN rev. 1/rev. 2 - 3710/3832 recuperarea materialelor reciclabile sortate (act. Principală);

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 5157/4677 comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 6312/5210 depozitări.

in scopul: productie si comert;

Documentatia contine:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, schițe;

elaborată de către beneficiar și;

- anunt public din 18.08.2017 – JURNAL BIHOREAN;

- achitat cu chitanța seria ALP nr. 1041743/14.08.2018 – APM Bihor;

- Contract de salubritate nr. 2686/21.08.2017 – SC Ave Bihor SRL Salonta;

- Contract de locațiune nr. 25/29.06.2017 – SC Saltex SA Salonta;

- Extras CFI nr. 18009 – Oficiul de cadastru Bihor;

- Nota de constatare nr. 14310/03.10.2018 – APM Bihor;

- Decizia de revizuire a autorizației de mediu nr. 693/04.10.2018 -APM Bihor.



si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- Certificat constatator nr. 60173/10.07.2017 – ORC Bihor;
- Autorizația de mediu nr. 122/04.12.2017 – APM Bihor.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

Titularul activitatii are obligatia de a lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului.

- Se vor respecta distantele de siguranta pana la obiectivele protejate.

- Titularul autorizatiei de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 modificat de OUG nr. 164/2008).

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor.
- Legea nr. 212/2015 – privind modalitatea de gestionare a vehiculelor scoase din uz;
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea 249/2015-privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje;
- Legea nr. 104/2011 - privind calitatea aerului înconjurator;
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea normelor privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificat si completat prin HG nr.352/2005;
- STAS 10009/1988 - Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările si completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007, actualizata;
- Legea nr. 360/2003, actualizata, privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase,
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul;
- Ordinul M.S. nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
 - a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE 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;
 - b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



c) Ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada 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

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. (conf. art. I, alin. 2⁴ din OUG nr. 75/19.07.2018):

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 9002/3811 colectarea deșeurilor nepericuloase;

cod CAEN rev. 1/rev. 2 - 3710/3832 recuperarea materialelor reciclabile sortate (act. Principală);

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 5157/4677 comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 6312/5210 depozitări.

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

- Activitatea unității se desfășoară într-o incintă închiriată, pe bază de contract de locațiune în suprafața totală de 580 mp, hala de producție și suprafață betonată și parțial acoperită exterioră halei de 1000,0 mp dotate cu:

- ✓ instalație de mărunțire (moară mase plastice), granulator de tip ATMA cu capacitatea de 700 kg/h;
- ✓ densificator cu productivitatea de 400 – 500 kg/h – 1 buc.;
- ✓ instalație de mărunțire,(moară plastice) regranulator de tip EREMA cu capacitatea de 500 kg/h–1 buc.;
- ✓ stivuitor de 2,5 to – 1 buc.;
- ✓ presă de balotat;
- ✓ cântar electronic de 1500 – 2000 kg;
- ✓ containere metalice cu V=30 mc – 4 buc.;
- ✓ stingătoare incendiu P6 -5 + 10 buc.;
- ✓ pubele 120 l – 1 buc.

Unitatea nu deține mijloace de transport auto proprii.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite- mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

Capacitatea de depozitare temporară este de cca. 5000 to.

- ulei hidraulic 100 litri/an pentru completare la stivuitor;;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- big bag-uri 2,0 to/an pentru deșeurile mărunțite;
- material absorbante (bentosorb) 50 kg/an în funcție de necesități;
- **PET-uri deșeuri – cca. 50 to/lună.**

3. Utilitati- apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) :

- Alimentarea cu apa în scop potabil, igienico – sanitar, menajer și tehnologic, se realizează din rețeaua municipiului.Salonta, pe baza contractului de închiriere încheiat cu SC Saltex SA;
- Consumul mediu anual este de cca. 1300 mc/an. Apa tehnologică se utilizează la spălarea deșeurilor mărunțite de folie de polietilenă și răcirea granulelor (la regranulator).
- Evacuarea apele uzate tehnologice e face cu trecerea acestora printr-un decantor cu V=300 litri iar evacuarea apelor uzate menajere se face direct în rețeaua de canalizare menajeră a municipiului Salonta în baza contractului încheiat.
- Evacuarea apelor meteorice de pe amplasamentul obiectivului se face natural, urmând panta terenului și sunt descărcate în rețeaua hidrografică din zonă.
- Energia electrica este asigurata de la rețeaua urbana de 400/240 V. Consumul este de 1000-1500 kwh/lună.
- Unitatea nu deține centrală termică proprie, încălzirea spațiului de lucru se realizează cu ajutorul aerotermelor electrice.

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

- Principiul de bază în colectarea deșeurilor nepericuloase este aceea de a găsi o metodă de valorificare a acestora, în limita rentabilității economice, eliminarea finală a deșeurilor rămânând ultima soluție. Preluarea deșeurilor se face în limita capacității de depozitare a centrului de colectare.

Capacitatea de depozitare temporară pentru deșeuri este de 5000 tone.

Colectarea deșeurilor nepericuloase (materiale plastice) de la agenții economici se realizează pe bază de contract. Preluarea deșeurilor nepericuloase din mase plastic de la generator/deținători se va face pe baza formularelor de încărcare/descărcare a deșeurilor. Deșeurile nepericuloase în cantități mici vor fi transportate cu mijloace auto închiriate (cu subcontractanți). Deșeurile colectate și preluate se vor cântări cu ajutorul cântarului electronic (2000 kg), după care, dacă este cazul, deșeurile sunt supuse operațiunilor preliminare înainte de valorificare, cum ar fi sortarea, mărunțirea, reambalarea, etc. Deșeurile rezultate în urma acestor operațiuni (R12, D13) sunt stocate temporar, pe sortimente, până la srângerea unor cantități rentabile din punct de vedere economic a fi granulate (reciclate R3), în instalația din dotare de tip FREMA.

Deșeurile nepericuloase din material plastic, granulate, (materia primă), vor fi transportate la valorificarea finală cu mijloace auto închiriate.

Activitatea unității constă din colectarea, depozitarea temporară, sortarea pe tipuri de deșeuri, recuperarea și granulara deșeurilor din mase plastice nepericuloase și transportul acestora spre valorificare/eliminare finală: folie de polietilenă, navete din PVC, deșeuri de polipropilenă, ABS (material plastic reciclabil – folie PE, PP, PS, ABS, poliamidă), etc., comercializarea lor.

Procesul tehnologic de reciclare a deșeurilor din mase plastice cuprinde linia de regranulare mase plastice, cu următoarele utilaje din dotare: banda pentru alimentare orizontală, banda transportoare oblică, instalația de mărunțire mase plastice (moara) ca capacitatea de prelucrare de 700 kg/h, prevăzută cu un ciclon pentru colectarea prafului și linia de spălat-măcinat deșeurile din folie de polietilenă într-o instalație de spălare având capacitatea de 1000 kg/h.

Colectarea materialului mărunțit în saci din polipropilenă (big bag-uri), cu capacitățile cuprinse între 500 – 1000 kg.

Densificarea materialului din folie de polietilenă, mărunțit și spălat și colectarea în dacia de polipropilenă



Densificatorul ca capacitatea de 400 – 500 kg/h.

Regranularea materialului densificat într-o instalație de granulare cu capacitatea de 400 – 500 kg/h, unde se plastifiază și regranulează la temperatură de 140 – 160°C, după care trec printr-o instalație de răcire prevăzută cu un ciclon de colectare a granulelor.

Colectarea materialului regranulat în saci de polipropilenă de 500 – 1000 kg și depozitarea lor temporară până la livrarea către beneficiari (valorificare).

Transportul deșeurilor nepericuloase colectate se realizează cu mijloace auto închiriate.

Deșeurile colectate se balotează/compactează (după caz), cu o presă de balotare.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- materiale plastice granulate – 500 to/lună;

- pierderi pe fazele de fabricație: 20 – 30%.

Produsele obținute sunt destinate comercializării, în sistem en-gross.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități)

- Unitatea nu deține centrală termică proprie, încălzirea spațiului de lucru se realizează cu ajutorul aerotermelor electrice.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare):

- conform Certificatului Constatator nr. 60173/10.07.2017 emis de ORC Bihor.

8. Programul de funcționare 24 ore / zi, 7 zile/ săptămână, 360 zile/an.

II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

- platform betonată exterioară în suprafață de 1000,0 mp..

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

- nu este cazul;

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

- nivelul maxim al zgomotului produs nu va depăși la limita incintei unității valorile maxim admise conform STAS 10009/88 și Legii nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

- Apele uzate de tip menajer evacuate la canalizarea menajera a orașului se vor încadra din punct de vedere calitativ în prevederile NTPA 002/2005

- Apele pluviale evacuate la rețeaua hidrografică din zonă, se vor încadra din punct de vedere calitativ în prevederile NTPA 001/2005

- se vor respecta HG.856/2002 privind gestiunea deșeurilor și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- la solicitarea APM Bihor se vor efectua măsurători pe factorii de mediu și indicatorii specificați

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

- se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, anual până la 31.03, *evidența gestiunii deșeurilor*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- generate conform HG nr. 856 / 2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- statistica deșeurilor chestionar colectare, tratare, chestionar TRAT - anual până la 01.03 pentru anul precedent pe support de hârtie;
 - raportare și anexa 3C și anexa 3RV conform Ordinului nr. 794/2012, anual până la 01.03 pentru anul precedent pe support de hârtie și în SIM;
 - La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată.
- Orice eveniment asimilabil unei poluări accidentale se va anunța imediat APM Bihor și se vor aplica măsurile prevăzute de planurile de prevenire și combatere a poluărilor accidentale întocmite la nivelul punctelor critice ale unității.**
- Orice modificare din activitate care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare și declarație.**
- interpretarea rezultatelor măsurătorilor/analizelor efectuate conform pct.1 prin comparare cu limitele maxime admise-aceeași frecvență ca la monitorizare

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

- deșeurile municipale amestecate 20 03 01 – 1,0 mc/lună;
- absorbantă 15 02 02* - 3 kg/lună.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

- 02 01 04 deșeurile de material plastic – 300 to/lună;
- 07 02 13 deșeurile de material plastic (PE, PP, etc) – 300 to/lună;
- 15 01 02 deșeurile de ambalaje din plastic (folie PE, polipropilenă, ABS, polistiren. etc.) - 600 to/lună;
- 15 01 04 deșeurile de ambalaje metalice – 200 to/lună;
- 15 01 05 deșeurile de ambalaje compozite (saci rafie) – **200 to/lună;**
- 16 01 19 deșeurile de materiale plastice – 20 to/lună;
- 17 02 03 deșeurile de material plastic – 300 to/lună;
- 19 12 04 deșeurile de material plastic – 10 to/lună;
- 20 01 39 deșeurile de material plastic (PE, ABS, etc.) – 300 to/lună.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- toate tipurile de deșeurile sunt stocate temporar.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Deșeurile - absorbantă 15 02 02* - 3 kg/lună sunt valorificate către unități autorizate;

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

- Deșeurile menajere sunt transportate cu mijloace auto specializate.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile municipale amestecate 20 03 01 – 1,70 to/lună sunt transportate și depozitate în depozitul ecologic al municipiului Oradea;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se va ține evidența deșeurilor produse și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- Se vor respecta prevederile HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: .

- în procesul tehnologic se utilizează saci din polietilenă reutilizabili funcție de necesar;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- sacii sunt păstrați în magazia unității.



V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate :

Nu se utilizează substanțe și preparate periculoase.

2.Modul de gospodarire:

ambalare - transport – depozitare – folosire / comercializare: -

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase

4.Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident: -

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase: -

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor :

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice;

2.Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte:

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Sanda MERCEA



Şef serviciu AAA,
/ ing. Timea MARE



Intocmit: ing. Nelu NISTOR
3 exepl.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588