



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 80 din 13.05.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SAVEWOOD S.R.L.** cu sediul în Aleșd, str. Viilor, nr. 59/C, județul Bihor, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 17980 din 21.12.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr. 1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG. 195 / 2005 (actualizată) privind protecția mediului, Ord. 1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Activitatea: producerea peleișilor și brichetelor din rumeguș.

Titular : **S.C. SAVEWOOD S.R.L., CUI 37406394; J5/845/2017.**

Punct de lucru: localitatea Aleșd, str. George Emil Palade, nr. 14, Jud. Bihor.

care prevede desfășurarea următoarelor activități: Cod CAEN REV 2.

R ev.2 - 1629 – Fabricarea articolelor din plută, paie și din alte material vegetale împletite.

Documentația conține:

Cerere pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 17980 din 21.12.2018.

Fișa de prezentare și declarație întocmită conform anexa 2 din Ord. 1798 /2007 al MMDD.

Anunț public Primăria Aleșd din 05.12.2018.

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Extrase CF.

Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 9089 din 02.05.2018.

Contract de prestări de servicii publice de vidanjare nr. 9238/ 05.12.2018, încheiat cu S.C. SALUBRI S.A.

Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 146/ 05.12.2018, încheiat cu S.C. SALUBRI S.A.

Contract de comodat nr. 1 /10.04.2017, încheiat cu Muth Adriana Maria.

Contract de comodat nr. 2 /10.04.2017, încheiat cu Muth Adriana Maria și Fedor Sorin Ioan.



Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, Op nr.34 din 21.12.2018.

Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 141 din 15.02.2019, emisă de APM Bihor.

Nota de constatare cu nr.640 din 16.01.2019, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare emis de ORC Bihor.

Certificat constatator emis de ORC Bihor .

Decizie etapă de încadrare nr. 212 din 05.04.2017, emisă de APM Bihor.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, modificată și completată prin O.U.G. 75/19.07.2018 , modificat și completat de Ord. 324/2019;

HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

ORD.nr.578/2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu cu modificat și completat de Ord. 1503/2017;

HG.1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;

Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 166/2017.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de Ord. 74 / 2018.

Legea nr. 278 din 2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare.

OUG nr. 5 / 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Ord. Ministerului Sănătății nr.119 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și completat de Ord. 994/2018.

Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.

• 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 deșuri 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 gestiunea deșeurilor.

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

Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.



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



- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;
- Titularul autorizației 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 cu modificările și completările ulterioare).
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
- Titularul activității 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, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- **Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I , alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018 modificat și completat de Ord. 324/2019).**
Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și /sau anularea acesteia după caz.

I. Activitatea autorizata :

Activitatea unitatii se desfasoara pe un teren in suprafata totala de 1800,00 mp, din care suprafata construita este de $Sc = 202,38$ mp, impartita dupa cum urmeaza:

Hala de productie peleti cu suprafata construita $Sc = 134,06$ mp;

Spatiu administrativ compus din:

Coridor cu $Sc = 8,23$ mp;

Birou cu $Sc = 25,05$ mp;

Hol cu $Sc = 4,65$ mp;

Grup sanitar $Sc = 4,05$ mp.

Pe amplasament se mai regaseste un spatiu de depozitare materii prime si produse finite (betonat si acoperit) in suprafata de cca. 100 mp.

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

Denumire utilaj	Numar de bucati
Linie productie peleti si brichete din rumegus compusa din:	
Tocator crengi $P = 11$ kW cu capacitatea de 330 kg/h	1
Moara cu ciocanele cu $P = 11$ kW cu capacitatea de 1100 kg/h	1



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



Uscator de rumegus cu ciclon, cu functionare pe combustibil lemons cu P=30kw cu capacitatea de uscare de 400 kg/h	1
Snec alimentare cu P = 1,5 kW	2
Presă de brichete cu P = 22 kW cu capacitatea de 300 kg/h	1
Presă de peleti cu P = 15 kW cu capacitatea de 220 kg/h	1
Echipament format din : Racitor peleti cu P = 2,5 kW Exhaustor de praf cu P=1,5 kW cu capacitatea totala de 350 kg/h	1
Racitor de bricheti cu capacitatea de 300 kg/h	1
Masina de ambalat cu P=0,5 kW cu capacitatea de 800 pungi/h	1
Transpalet manual	1
Mese de lucru	2
Scule de mana	

Unitatea nu detine mijloace de transport auto proprii.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite mod ambalare, depozitare, cantitati.

In procesul tehnologic sunt utilizate urmatoarele materii prime:

Rumegus – 130 to/luna;

Crengi – 5 to/luna;

Materiile auxiliare utilizate in activitatea obiectivului sunt:

Saci de tip big bag(reutilizabili)– cca. 20 buc./luna;

Saci polietilena cu capacitatea de 15 kg/sac = 7000 buc/luna;

Europaleti din lemn (reutilizabili) – cca. 100 buc/luna;

Lemne pentru foc – 10 mc/luna;

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

Alimentarea cu apă în scop potabil se asigură din comerț.

Alimentarea cu apă în scop igienico sanitar de la rețeaua localității Aleșd.

Evacuarea apelor uzate menajere se realizează în bazin vidanjabil cu V – 20 mc.

Apele pluviale provenite de pe amplasament sunt evacuate în rețeaua hidrografică locală.

Energia electrică necesară funcționării utilajelor din dotare, respectiv pentru iluminatul interior și exterior este asigurată din rețeaua de energie electrică din zonă.



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



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

Procesul tehnologic consta din:

Achizitionarea de materii prime si auxiliare (rumegus,crengi, ambalaje);

Maruntirea si tocarea materiei prime;

Uscarea rumegusului maruntit;

Incarcarea rumegusului uscat in siloz;

Realizarea (prin presare) a peletilor si brichetelor din rumegus uscat;

Ambalarea peletilor/brichetelor;

Stocarea temporara a produsului finit;

Comercializare en-gros sau en-detail.

5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

Cantitățile maxime de produse finite rezultate din activitate:

Brichete din rumegus – 80 to/luna;

Peleti din rumegus – 25 to/luna;

6.Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati. Încălzirea se realizează cu aer condiționat / aerotermă .

Incalzirea halei in perioada rece a anului este asigurata prin intermediul uscatorului de rumegus cu functionare pe combustibil lemnos.

Incalzirea spatiului administrativ in perioada rece a anului este asigurata cu ajutorul unei centrale termice murale de tip PROTHERM cu functionare pe energie electrica, avand $P = 24$ kW. Apa calda menajera este asgurata de un boiler electric cu capacitatea de 30 litri

7.Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): conform certificatului constatator.

8.Programul de functionare - 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 260 zile /an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului.

1.Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:

Hala și platformele sunt betonate.

Instalații de exhaustare la presa de peleți.

Saci colectori de praf cu filtru la răcitorul de peleți.

Coș de evacuare a gazelor cu $H = 4$ m de la uscător.

2.Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :

Deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și sunt eliminate și transportate la depozitul de deșeuri, pe bază de contract;

Spațiu pentru depozitarea deșeurilor;

Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.

Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile din Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.

3. Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:

Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise STAS 10009/88 și Ord. nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018.



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



Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare , aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

Apele pluviale de pe platforma betonată nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat și completat de HG 352 /2005.

Se vor respecta prevederile din Legea nr. 104 privind calitatea aerului înconjurător.

III. Monitorizarea mediului

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

Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;

La solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

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

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03 anul în curs pentru anul precedent.

Anual până la 25.02. gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje conform Ord. 794/2012 cu modificările și completările ulterioare.

La solicitarea APM Bihor , orice alte date legate de activitatea autorizate.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Sursa generatoare	Codul deșeurului	Cantitate/luna	Mod de gestiune
Cenusa	uscator de rumegus	10 01 01	10 kg/luna	R10- tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultura sau pentru îmbunătățirea ecologică.
Ambalaje	Ambalare,acti	15.01.02	20 kg	R12- Schimbul de deseuri in



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



din materiale plastice (kg/luna) – PET-uri, saci deteriorati	vitatie zilnica			vederea expunerii la oricare dintre optiunile numerotate de la R1 la R11. In cazul in care nu exista nici un alt cod R corespunzator, aceasta include operatiunile preliminare inainte de valorificare, inclusiv preprocesarea, cum ar fi, printre altele, demontarea, sortarea, sfaramarea, compactarea, granulara, maruntirea uscata, conditionarea, reambalarea, separarea si amestecarea inainte de supunerea la oricare din operatiunile numerotate de la R1 la R11.
Ambalaje de lemn	Deteriorare paleti	15 01 03	10 kg	R1 – intrebuintarea in principal drept combustibil
Deseuri municipale amestecate (mc/luna)	Activitate zilnica	20 03 01	0,5 mc	D5 – depozite special construite, de exemplu, depunerea in compartimente separate etanse care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediul inconjurator si alte asemenea.

2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): -

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):

Deșeurile produse se stochează separat în containere, europubele, spațiu special amenajat.

4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

Deșeurile cod 20 01 01, vor fi preluate de societăți specializate și autorizate. Peleți deteriorați 15 01 03- valorificare internă.

5. Modul de transport al deșeurilor si masurile pentru protectia mediului:

Transport deșeurilor se efectueaza de catre unitatea de salubritate.

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 pentru aprobarea Procedurii de reglementare si control a transportului deșeurilor.

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

Deseurile menajere, cenușa vor fi depozitate de catre societatea autorizata la un depozit ecologic autorizat (S.C. ECO BIHOR S.R.L.din Oradea).

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se va tine evidenta deșeurilor produse , cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:



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



In procesul tehnologic sunt utilizate urmatoarele tipuri de ambalaje:

- Saci de tip big bag(reutilizabili)– cca. 20 buc./luna;
- Saci polietilena cu capacitatea de 15 kg/sac = 7000 buc/luna;
- Europaleti din lemn (reutilizabili) – cca. 100 buc/luna;

9. Modul de gospodarie a ambalajelor :

Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificat și completat de Ord.74/2018.

V. Modul de gospodarie a substantelor si preparatelor periculoase

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

2.Modul de gospodarie : ambalare,depozitare,transport,folosire/ comercializare.-

3.Modul de gospodarie a ambalajelor folosite/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:

Se vor respecta normele PSI .

5.Monitorizarea gospodarii 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; gestiunea deseurilor; altele(zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare(pe fiecare proiect) :Nu este cazul.

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

**Director Executiv
ing.Sanda MERCEA**



Șef Serviciu Avize,Acorduri,Autorizatii
ing.Timea MARE

Serviciul Avize,Acorduri,Autorizatii
Intocmit : ing. Mihaela CRĂCIUN

Prezenta Autorizație de Mediu s-a redactat în 3 ex



AGENCIJA PENTRU PROTECTIA 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