



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

A U T O R I Z A T I E D E M E D I U

Nr. 275 din 19.12.2019

Revizuită la data de 21.08.2020

Ca urmare a cererii nr. 2181/31.07.2020 adresată de firma **GEOCYCLE (ROMÂNIA) S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, Calea Floreasca, nr. 169A, clădirea B, et.7, sector 1, înregistrată la APM Bihor cu nr. 10968 / 03.08.2020,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012- privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006 și Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului, se emite:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

Pentru firma: **GEOCYCLE (ROMÂNIA) S.R.L.**, J40/143/09.01.2006, CUI nr. 18268970 din 09.01.2006, punct de lucru în sat Chistag, str. Viitorului, nr. 6, comuna Aștileu, județul Bihor, care prevede desfășurarea activităților:

- **Colectarea deșeurilor nepericuloase**, conform Cod CAEN Rev. 2: 3811;
- **Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase**, conform Cod CAEN Rev. 2: 3821;
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate**, conform Cod CAEN Rev. 2: 3832;
- **Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor**, conform cod CAEN Rev.1: 5157; Cod CAEN Rev. 2 : 4677;
- **Transporturi rutiere de mărfuri**, conform cod CAEN Rev.1: 6024, Rev. 2. 4941;
- **Depozitări**, conform cod CAEN Rev.1: 6312; Cod CAEN Rev. 2 : 5210.

Documentația conține:

- Solicitarea de emitere a autorizației de mediu f.n., înregistrată la A.P.M. Bihor cu nr. 18712 / 29.10.2019;
- Fișa de prezentare și declarație elaborată de titular conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;



- Dovada achitării tarifului de autorizare, chitanța seria ALP nr. 1046014/28.12.2019;
- Dovada informării publicului prin anunț publicat în cotidianul „Jurnal Bihorean” din 24.09.2019, anunț afișat la sediul Primăriei Aștileu cu nr. 6265/23.01.2019;
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Contract de locațiune nr. 120/01.09.2018 încheiat între firma Fibrocim SRL în calitate de locator și firma Geocycle (România) SRL în calitate de locatar, pentru spațiu punct de lucru;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. 7167/03.01.2013, încheiat cu firma Salubri S.A. și Act adițional nr. 8 la contract;
- Contract furnizare a apei potabile și industriale nr. 4850/30.08.2002 încheiat între firma Holcim (România) S.A. în calitate de furnizor și firma Fibrocim S.A. în calitate de beneficiar și Act adițional nr. 2/2019 la contract;
- Act adițional nr. 2 / 2019 la Contractul nr. 4851/2002 pentru evacuare ape uzate și Act adițional nr. 2 / 2019 la Contractul nr. 4852/2002 pentru furnizare energie electrică încheiate între Holcim (România) S.A. și Fibrocim S.A.;
- Decizie etapă de încadrare nr. 117/13.02.2019 emisă de A.P.M. Bihor pentru proiectul “ Instalație de pre-procesare a deșeurilor cu o capacitate de maxim 74 t /zi, în vederea valorificării termoenergetice și / sau material în cuptorul pentru producerea clincherului”;
- Nota de constatare din 19.11.2019, înregistrată la APM Bihor cu nr. 19789 din 19.11.2019 întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării pe amplasament în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Decizia APM Bihor nr. 1176 din 21.11.2019 de emiterie a autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 3187549 eliberat de ORC Bihor la data de 18.04.2016;
- Certificat constatator emis în temeiul Legii nr. 359 / 2004, eliberat de ORC Bihor la data de 03.10.2018;
- Extras CF pentru informare nr. 50034 Aștileu, emis de OCPI Bihor, BCPI Aleșd;
- Aviz de securitate la incendiu nr. 46/19/SU-BH din 07.03.2019 pentru Hală depozitare și procesare deșeuri, emis de ISU “Crișana” al județului Bihor.

Documentația de revizuire conține ;

- Solicitarea de emiterie a autorizației de mediu nr. 2181/31.07.2020 , înregistrată la A.P.M. Bihor cu nr. 10968 /03.08.2020;
- Fișa de prezentare și declarație elaborată de titular conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de autorizare, OP nr. 10057/23.07.2020;



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

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

- OUG. nr. 196 / 2005 , cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 105 / 2006, privind Fondul de Mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu;
- OUG.195/2005, cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219 / 15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. nr. 195 /2005 privind protecția mediului;
- Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 din 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat și completat de Ordinul nr. 1298/2011, Ordinul nr. 3839/2012, Ordinul nr. 1078/2017;
- 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;

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 periculoase;

- Legea nr. 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată de OUG nr. 68 / 2016, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 113/ 2017 pentru aprobarea OUG nr. 68 / 2016 pentru modificare și completare a Legii nr. 211 / 2011 privind regimul deșeurilor;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- HG nr. 942/ 2017, privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva nr. 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor;
- OUG nr. 68 / 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19 / 2008, modificată și completată prin OUG 15 / 2009, cu modificările și completările ulterioare cu OUG 64 / 2011;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;



- Legea 310 / 2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;
- H.G. nr. 352 / 21.04.2005 pentru modificarea H.G. nr.188 / 28.02.2002 privind aprobarea unor norme (NTPA 001/2005) privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 / 2005 privind aprobarea unor norme (NTPA 002/2005) privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare;
- Legea nr. 121 / 03.07.2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- Titularul activității **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 actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15, alin. 2. lit a din OUG nr. 195 / 2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității **are obligația să notifice** APM Bihor 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; În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi.
- “Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu le amesteca în timpul transportului” (Art. 14, (2) din Legea nr. 211 / 2011).
- “Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile au următoarele obligații:
 - a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
 - b) să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
 - c) să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor, în momentul achiziției” (Art. 15 din Legea nr. 211 / 2011).
- “ Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special” (Art. 20 din Legea nr. 211 / 2011);
- Gestionarea deșeurilor se va efectua conform ierarhiei deșeurilor (art 4 adin Legea nr. 211/2011 R);



- Este interzisă abandonarea deșeurilor, stocarea și eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor și va pune la dispoziție, la solicitare, trasabilitatea deșeurilor;
- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.

Prezenta autorizatie de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform Legii nr. 219/15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și a Ordinului 1150/27.05.2020 privind procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

- Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1150/2020, privind 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;**
- **Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

I. Activitatea autorizată :

Activitatea de stocare și tocare a deșeurilor nepericuloase se desfășoară pe terenul proprietate Fibrocim care face obiectul contractului de comodat către S.C. Geocycle (Romania) S.R.L. cu o suprafață de 27 273 mp (conform nr. cadastral 217) care cuprinde:

- clădirea (C2) hală închisă și betonată cu o suprafață S=6233 mp cu următoarele facilități :
 - zona de depozitare materii prime(deseuri) , S = 951 mp;
 - zona de depozitare materii finite (deseuri maruntite) , S = 1021 mp;
 - zona amplasare echipamente , S = 848 mp;
 - zona administrativă(culoar) ,S = 184.52mp
 - birou , S = 19.15 mp;
 - magazie, S = 16.79 mp;
 - grup social (grup sanitar,dusuri,vestiare , sala mese), S = 57.91 mp;
- platforme betonate, S = 873 mp;
- spații cu utilizare în comun cu proprietarul imobilele C7-casa poarta-21 mp,C11-rampa 532 mp.



Capacitatea de stocare a depozitului este de 263,3 t, unde sunt incluse deșeurile colectate și deșeurile tocate care se depozitează temporar până când se transferă la SC Holcim (România) SA în vederea co-incinerării.

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

- ✓ Instalația de prelucrare mecanică prin tocare a deșeurilor solide nepericuloase cu capacitatea de 74 to/zi, care este formată din următoarele:
 - Tocator primar Jupiter SH1 - 2x110 KW cu următoarele caracteristici: capacitate de tocare 10-16 t/h, (în funcție de materialul de intrare), densitate material: 100 – 500 kg/m³, dimensiuni după tocare: 65 % - 30 mm, 35 % - 35 mm – 1 buc.;
 - Banda transportoare BC1 - 7,5 KW
 - Banda magnetica MS1 - 10 KW
 - Banda transportoare BC2 - 5,5 KW
 - Separator cu aer (wind shifter Nihot) WS1 - 25 KW
 - Banda transportoare BC3 - 7,5 KW
 - Banda transportoare BC4 - 7,5 KW
 - Tocator secundar Komet SH2 - 250 KW (tip Komer 2200 H-1) cu următoarele caracteristici: capacitate de tocare 11-13 t/h (în funcție de materialul de intrare cu site de Ø30), densitate material: 50 – 400 kg/m³, dimensiuni după tocare: 95 % < 25 mm (site de Ø30) – 1 buc., prevăzut cu instalație proprie de exhaustare și desprăfuire;
 - Filtru tip NPF cu saci din poliester antistatic cu sistem de curățare cu aer comprimat, capacitate : 2500 m³/h; suprafața de filtrare: 25 m², emisii de praf : < 1 mg/m³,
- Banda transportoare BC5 - 9,2 K
 - Compresor Ingersoll-Rand cu surub cu injecție pe ulei
 - Vas de expandare 200l si presiune 10bar
- Instalația de exhaustare instalație de tocare este compusă din:
 - Filtru SDX cu suprafața de filtrare: 52 m², capacitate : 5200 m³/h; cu curățare mecanică cu aer– 1 buc.
- ✓ incarcatoare frontale telescopice de la terti- 2buc
- ✓ mijloace auto de transport închiriate de la terți;
- ✓ stingătoare pentru incendiu cu spumă și praf;
- ✓ rețea de hidranți exteriori existentă pe amplasament;
- ✓ rezervor apa incendiu de 450mc-1buc
- ✓ stație pompare PSI

2. Materii prime, materiale auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Colectarea și stocarea temporară, respectiv pre-tratare (tocare), în limita capacității de tocare de 74 to/zi, a următoarelor categorii de deșuri nepericuloase, în vederea valorificării termoenergetice și/sau material în cuptorul pentru producerea clincherului:

- ✓ deșuri din materiale plastice – capacitate maximă de stocare 58 t ;



- ✓ deșeuri din materiale textile, pielărie – capacitate maximă de stocare 45 t;
- ✓ deșeuri din hârtie și carton – capacitate maximă de stocare 8,7 t;
- ✓ deșeuri de cauciuc – capacitate maximă de stocare 0,8 t.
- ✓ alte deșeuri – 0,8 t

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

- *Apa în scop potabil* se asigură îmbuteliată, din comerț;
- *Apa în scop igienico – sanitar și în scop P.S.I.* se asigură din rețeaua de alimentare cu apă aparținând firmei Holcim (România) S.A. prin intermediul firmei Fibrocim S.A.; consum estimat – 10 mc / lună;
- *Nu se utilizează apă în scop tehnologic;*
- *Evacuarea apelor uzate menajere* se face în rețeaua de canalizare aparținând firmei Holcim (România) S.A. prin intermediul firmei Fibrocim S.A.;
- *Nu rezultă ape tehnologice uzate;*
- *Evacuarea apelor pluviale* provenite de pe amplasament se face în rețeaua de canalizare pluvială aparținând firmei Holcim (România) S.A. prin intermediul firmei Fibrocim S.A.
- *Energia termică* necesară pentru încălzirea spațiilor administrative este asigurată cu aeroterme electrice; hala de depozitare nu este încălzită;
- *Energia electrică* este asigurată din rețeaua de energie aparținând firmei Holcim (România) S.A.

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

Activitate desfășurată pe amplasament are următoarele procese ce se derulează de către SC GEOCYCLE SRL și cuprinde următoarele etape/operații:

- achiziția deșeurilor nepericuloase pe baza de contracte;
- transportul acestora de la clienți la punctul de lucru;
- recepția și depozitarea temporară a deșeurilor
- efectuarea de analize de laborator pe tipuri de deșeuri (putere calorifică, umiditate, conținut de cenusa, conținut de sulf, clor, metale grele) la Laboratorul punctului de lucru al Geocycle (România) SRL situat în Comuna Țețchea, Str. Cimentului, nr. 1,
- amestecarea diferitelor tipuri de deșeuri în funcție de rețeta stabilită
- tocarea primară a deșeurilor
- separarea deșeurilor metalice
- separarea corpurilor mari
- tocare secundară până la dimensiuni sub 25 mm
- transport material maruntit în vederea coincinerării/coprocesării în cuptorul de clinker pentru fabricarea cimentului în cadrul SC Holcim (Romania) Cement Alesd SA..

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: deșeurile tocate – 74t/zi .

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compozitie, cantitati), productie :

- *Energia termică* necesară pentru încălzirea spațiilor administrative este



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



asigurată cu aeroterme electrice; hala de depozitare și tocare nu este încălzită.

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

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile / săptămână, 265 zile / an.

Personal angajat: 11 persoane.

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);

- Apele uzate menajere se vor evacua în rețeaua de canalizare menajeră aparținând firmei Holcim (România) S.A. Instalatie exhaustare și desprăfuire continand Filtru SDX cu suprafața de filtrare: 52 m², capacitate : 5200 m³/h; cu containere 3X250 l cu curatare mecanica cu aer comprimat
- Instalația de exhaustare și desprăfuire pentru tocătorul secundar tip SH2 este un sistem independent de desprăfuire, echipat cu panou de control și cu un sistem de curățare cu aer comprimat. După încheierea unui ciclu de curățare, materialul filtrat este reintrodus în ciclul de tocare. Aerul exhaustat este eliminat în hala de producție. Cartușele filtrului sunt deosebit de rezistente la umezeală.
Filtru tip NPF cu sistem de curățare cu aer comprimat, capacitate : 2500 m³/h; suprafața de filtrare: 25 m², emisii de praf : < 1 mg/m³, consum de aer comprimat: 1,7 Nm³,

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

- Deșeurile generate din activitate și colectate se vor stoca separat, în spații betonate, delimitate și marcate cu codul deșeurii;
- Se vor lua măsuri de valorificare a deșeurilor colectate astfel încât să nu fie depășită capacitatea de stocare conformă a deșeurilor preluate;
- Se interzice abandonarea și aruncarea necontrolată a deșeurilor; se interzice depozitarea deșeurilor direct pe sol;
- Unitatea va lua măsuri în vederea instruirii personalului implicat și asigurării materialelor de intervenție în caz de poluări accidentale;
- Amplasamentul va fi dotat cu mijloace specifice de stingere a incendiilor;
- Se vor respecta prevederile din actele de reglementare / rapoartele de inspecție, emise / întocmite de alte instituții.
- **Titularul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producere de disconfort în zonă.**

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

- Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere care se evacuează în rețea de canalizare, 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 nr. 188 din 2002 - NTPA



- 002 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 / 2005;
- Se vor respecta prevederile Legii 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător;
 - Indicatorii de calitate ai apele pluviale evacuate în rețeaua pluvială nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul din NTPA 001/2005 aprobat prin HG nr. 188/2002 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;
 - Se vor respecta limitele prevăzute de Legea nr. 204 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - Valorile limită pentru nivelul de zgomot, aplicabile zonelor de locuit, sunt cele specificate în SR 10009/20017 – Acustică – Limite admise ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

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 A.P.M. Bihor** se vor efectua măsurători, pe factori de mediu, la indicatorii solicitați;
- Se va ține evidența determinărilor efectuate la solicitarea APM Bihor.

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

- Raport privind evidența gestiunii deșeurilor generate, colectate, valorificate / eliminate, conform Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare - **Anual** (până la data de 31 martie), pe hârtie și electronic;
- în SIM-Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri și Chestionar GD Colectare/Tratare, perioada de raportare:- **Anual**, 15 ian . - 31 martie pe hârtie și online până la 31 iunie;
- Raport privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje - **Anual** (interval 01.02 – 25.02) atât pe hartie cat si electronic in SIM
- Buletine de analiză efectuate la solicitarea APM Bihor.
- Datele raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului rezultate din determinările efectuate de laboratoare autorizate se vor interpreta prin comparare cu valorile maxime admise de normativele în vigoare.
- La solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată;
- **Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală va fi transmis la A.P.M. Bihor și Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.**



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- 15 01 01 - ambalaje de hârtie și carton – 10 kg / lună;
- 15.01.02 - ambalaje de material plastic – 5 kg / lună;
- 20.03.01 - deșeuri municipale amestecate – 1 mc / lună.

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

Cod deșeu – Denumire deșeu nepericulos <i>Decizia Comisiei 2014/955/UE</i>	Mod de depozitare/tratare
03 - DESEURI REZULTATE DIN PRELUCRAREA LEMNULUI SI FABRICAREA DE PANOURI SI MOBILA, CELULOZA, HARTIE SI CARTON	
03 03 - deseuri rezultate din fabricarea si prelucrarea hartiei, a cartonului si a pasteii de hartie	
03 03 01 - deșeuri de scoarță și de lemn (biomasă)	Depozitare temporară în hală închisă și betonată
03 03 07 - deșeuri mecanice de la fierberea hârtiei și cartonului reciclate (biomasă)	idem
03 03 08 - deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării (biomasă)	idem
03 03 10 – rebuturi de fibre, namoluri de fibre, materiale de etansare si de acoperire rezultate din separarea mecanica	idem
03 03 11 - nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 03 03 10	idem
04 - DESEURI PROVENITE DIN INDUSTRIA PIELARIEI, A BLANARIEI SI DIN INDUSTRIA TEXTILA	
04 01 - deseuri provenite din industria pielariei si a blanariei	
04 01 08 - deșeuri de piele tăbăcită (ștuțuri, răzături, tăieturi, praf de lustruit) cu conținut de crom	idem
04 02 - deseuri din industria textila	
04 02 09 - deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	idem
04 02 10 - materii organice provenite din produse naturale (de exemplu grăsime, ceară)	idem
04 02 21 - deșeuri de fibre textile neprocesate	idem
04 02 22 - deșeuri de fibre textile procesate	idem
07 - DESEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE	
07 02 - deseuri care provind de la FFDU a materialelor plastice, a cauciucului si a fibrelor sintetice	
07 02 13 - deșeuri de materiale plastice	idem
07 02 99 - deseuri nespecificate	idem
12 - DESEURI PROVENITE DE LA MODELAREA SI TRATAREA FIZICA SI MECANICA DE SUPRAFATA A METALELOR SI A MATERIALELOR PLASTICE	
12 01 - deseuri provenite de la modelarea si tratarea mecanica si fizica de suprafata a metalelor si a materialelor plastice	
12 01 05 - pilitură și span de materiale plastice	Idem
12 01 17- deseuri de material de sablare, altele decat cele specificate la 12 01 16	Idem



Cod deșeu – Denumire deșeu nepericulos Decizia Comisiei 2014/955/UE	Mod de depozitare/tratare
12 01 21 - piese de polizare uzate și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20	idem
15 - DESEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE	
15 01 – ambalaje și deseuri de ambalaje (inclusiv deseuri municipale de ambalaje colectate separat)	
15 01 01 - ambalaje de hârtie și carton (biomasă)	Depozitare temporară în hală închisă și betonată
15 01 02 - ambalaje de materiale plastice	idem
15 01 03 - ambalaje de lemn (biomasă)	idem
15 01 05 - ambalaje de materiale compozite	idem
15 01 06 - ambalaje amestecate	idem
15 01 09 - ambalaje din materiale textile	idem
15 02 - absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție	
15 02 03 - absorbanti materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	idem
16 - DESEURI NESPECIFICATE ÎN ALTA PARTE ÎN LISTA	
16 01 - vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusiv mașini de teren) și deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate și de la întreținerea vehiculelor (cu excepția celor de la capitolele 13, 14 și secțiunile 16 06 și 16 08)	
16 01 19 - materiale plastice	idem
17 - DESEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLARI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)	
17 02 - lemn, sticlă și materiale plastice	
17 02 01 – lemn (biomasă)	idem
17 02 03 - materiale plastice	idem
19 - DESEURI PROVENITE DE LA INSTALAȚII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STAȚIILE EX-SITU DE EPURARE A APELOR REZIDUALE ȘI DE LA PREPARAREA APEI PENTRU CONSUMUL UMAN ȘI A APEI PENTRU UZ INDUSTRIAL	
19 02 - deseuri provenite de la tratamentele fizico-chimice ale deșeurilor (în special decromatare, decianurare, neutralizare)	
19 02 03 - deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	idem
19 02 10 - deșeuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 și 19 02 09	idem
19 12 - deseuri provenite din tratarea mecanică a deșeurilor (de exemplu sortare, sfaramare, compactare, peletizare), nespecificată în alta parte	
19 12 01 - hârtie și carton (biomasă)	idem
19 12 04 - materiale plastice și de cauciuc	idem
19 12 07 - lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06	idem
19 12 08 - materiale textile	idem
19 12 10 - deșeuri combustibile (combustibili derivați din rebuturi)	idem
19 12 12 - alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11	idem
20 - DESEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENAJERE ȘI DEȘEURI ASIMILABILE, PROVENITE DIN COMERT, INDUSTRIE ȘI INSTITUTII), INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT	



Cod deșeu – Denumire deșeu nepericulos <i>Decizia Comisiei 2014/955/UE</i>	Mod de depozitare/tratare
20 01 - fractiuni colectate separat (cu excepția celor de la secțiunea 15 01)	
20 01 01- hârtie și carton (biomasă)	idem
20 01 10 – îmbrăcăminte	idem
20 01 11 – materiale textile	idem
20 01 39 - materiale plastice	Idem
20 03 - alte deseuri municipale	
20 03 01 - deseuri municipale amestecate	Depozitare temporară în hală închisă și betonată
20 03 07 - deseuri voluminoase	idem

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

- Se vor stoca temporar toate deșeurile colectate și produse în unitate, până la tratare / valorificare sau eliminare finală, în condiții de siguranță, pe spații betonate, delimitate și marcate cu codul deșeurii.

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

- Deșeurile nepericuloase colectate și stocate temporar în hală vor fi prelucrate mecanic prin tocare și deșeurile mărunțite vor fi transportate la SC Holcim (românia) SA în vederea valorificării prin co- incinerare- R1;

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

- Toate deșeurile generate și colectate sunt transportate de firme specializate și autorizate, în baza contractelor încheiate;
- **Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor, cu respectarea prevederilor H.G. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.**

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

- Deșeurile municipale vor fi colectate în europubelă și vor fi eliminate prin depozitare finală, în baza contractului de prestări servicii de salubritate încheiat cu firmă autorizată – D5.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Unitatea are obligația să țină **evidența lunară a cantităților de deșuri produse, colectate și stocate temporar** conform H.G. 856 / 2002 și să raporteze **anual** la APM Bihor, Biroul Calitatea Factorilor de Mediu, cantitățile de deșuri produse, colectate, stocate temporar, valorificate, reciclate sau eliminate final, pe **categorii** de deșuri, conform conform Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată de OUG nr. 68 din 2016, cu modificările și completările ulterioare, inclusiv în SIM.;
- Unitatea are obligația să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației de valorificare/eliminare și documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate și să le pună la dispoziția



autorităților competente, la cererea acestora sau a unui deținător anterior;

- Contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații se vor reînnoi în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- Se vor respecta toate prevederile Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu este cazul.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :

- Se vor respecta prevederilor Legea nr. 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și Ordinului M.M.P. nr. 794 din 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități) : - nu este cazul.

2. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: - nu este cazul.

- Ambalare: - ; Transport: - ; Depozitare -: Folosire/comercializare -:

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : nu este cazul.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- Amplasamentul este dotat cu mijloace specifice P.S.I.;
- Se vor respecta instrucțiunile de P.S.I.

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

DIRECTOR EXECUTIV
/ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

13



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