



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 250 din 21.09.2011

Revizuită la data de 29.07.2013

Revizuită la data de 09.01.2019

Ca urmare a cererii adresate de S.C. BETOCON S.R.L. cu sediul în municipiul Marghita, str. I.L. Caragiale, nr. 41, județul Bihor, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 13388 din 12.09.2018, 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 emiteră a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Activitatea: Stație de betoane.

Titular : S.C. BETOCON S.R.L, CUI 17579420; J05/1085/2005.

Sediu cu activitate: municipiul Marghita, str. I.L. Caragiale, nr. 41, Jud. Bihor.

care prevede desfășurarea următoarelor activități: Cod CAEN REV 2.

Rev. 1/rev. 2 – 2663/2363 – fabricarea betonului.

Rev. 1/rev. 2 – 2661/2361 – fabricarea produselor din beton pentru construcții.

Rev. 1/rev. 2 – 2664/2364 – fabricarea mortarului.

Rev. 2 - 2369 – Fabricarea altor articole din beton, ciment și ipsos

Documentația conține:

Cerere pentru **revizuirea** autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 13388 din 12.09.2018.

Fișa de prezentare și declarație întocmită de PFA Peter A. Eva.

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Extras de carte funciară.

Fișe tehnice de securitate substanțe periculoase.

Contract de vânzare – cumpărare gaze naturale nr. EGPFNG 2067 DIN 29.06.2018, încheiat cu Energia Gas & Power S.R.L.

Contract de vânzare cumpărare nr. 60 A din 15.08.2014, S.C. DON CONSTRUCTION CHEMICALS S.R.L.

Contract nr. 53 din 26.04.2018 de prestări servicii publice pentru agenții economici și instituții publice, încheiat cu S.P.A.A.C.S. Marghita.



Contract de prestări servicii nr. 48/ 11.06.2016, încheiat cu S.C. ECOLOGIC SOLUTION PROD S.R.L.

Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, OP nr. 260 din 11.09.2018

Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 957/A din 12.12.2018, emisă de APM Bihor.

Nota de constatare cu nr.17222 din 06.12.2018, 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 .

Autorizație de mediu nr. 250 din 21.09.2011, revizuită la data de 29.07.2013 emisă de APM Bihor.

Notificare pentru punerea în funcțiune nr.75/22.08.2018, emisă de ABA Crișuri.

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;

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. 360 / 2003 (actualizată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

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

Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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 transunerii 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



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



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. Regulamentul (CE) nr. 1272 / 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. 1907/2006.

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

- **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.2⁴ din OUG nr.75/19.07.2018).**

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

I. Activitatea autorizată :

Suprafața totală a amplasamentului este de **5172 m²**, din care:

*suprafața construită a clădirii administrative: 100 m²

*suprafața spații verzi: 400 m²

suprafața platforme tehnologice, căi de acces, parcări auto: 4672 m².

Activitatea principală desfășurată pe amplasament constă în **fabricarea betonului** prin amestecarea și dozarea componentelor betonului (agregate, apă, ciment, aditivi), descărcate direct în autobetonieră, care transportă betonul la beneficiari.

De asemenea, se desfășoară activități **de fabricare mortare și elemente prefabricate din beton.**

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

Dotările specifice pentru activitatea de producție:

- instalația de fabricare a betonului (stația de betoane cu capacitatea de producție de 50-60 mc/ora).
- stația de reciclare a slamului rezultat din spalarea autobetonierelor.



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



- instalația de separare a agregatelor și a apelor uzate din betoanele provenite de la spălarea betonierelor și a pompelor de beton. Instalația este compusă din următoarele: un șnec melcat de grosime 500 mm și lungime 4 m, înclinat și prevăzut cu o cuvă pentru deversarea amestecului de beton și apă, o țevă de evacuare a apei și o gură pentru deversarea agregatelor (în partea superioară a șnecului); două pompe centrifugale acționate automat prin intermediul reguletoarelor de nivel și al senzorilor de nivel; un agitator cu palete pentru a preîntâmpina aglomerarea mărului în rezervorul de stocare a apei curate și un tablou electric de automatizare pentru comanda funcționării atât în regim automat, cât și în regim manual.
- clădire administrativă
- parcări auto
- platforme betonate tehnologice și de acces
- decantor pentru ape uzate tehnologice
- 2 containere mobile
- spații verzi.

Regimul de înălțime al clădirii administrative este demisol+parter+mansardă, și cuprinde:

- la demisol: birouri, laborator pentru încercări, vestiar, atelier de întreținere, cabina poartă;
- la parter: grupuri sanitare;
- la mansardă: apartament de serviciu.

Instalațiile montate în vederea desfășurării activității de producție sunt proiectate să funcționeze în conformitate cu cele mai recente standarde în vigoare, în ce privește siguranța în exploatare și protecția mediului înconjurător.

Dotări cu instalații de încălzire și răcire

Încălzirea corpului administrativ și pentru prepararea apei calde menajere se realizează cu **două cazane pe gaz** cu $P = 24 \text{ kW}$ fiecare, prevăzute cu sistem de evacuare gaze arse prin tiraj natural (fără coș de fum), la înălțimea de $H = 1,4 \text{ m}$, diametrul conductei de evacuare fiind: $\Phi = 100 \text{ mm}$. Climatizarea spațiilor în clădirea administrativă se realizează cu ajutorul a **3 aparate de aer condiționat**, cu agent frigorific **freon tip R22**. Cantitatea de freon este în aceste aparate: **890 g/instalație**.

Dotări cu utilaje și mijloace de transport auto proprii

Societatea are în dotare următoarele utilaje și mijloace de transport auto proprii pe combustibil motorină și benzină:

- 1 buc. autobasculantă de 40 to.
- 4 buc. autobetoniere de 10 mc.
- 1 buc. autobetonieră de 9 mc.
- 1 buc. autoutilitară.
- 1 buc. microbus.
- 1 buc. autoturism.
- 1 buc. autoutilitara.
- 1 buc. tractor cu remorca.
- 1 buc. incarcator frontal.
- 1 buc. buldoexcavator
- 1 buc. pompa beton.



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

Carburanții se aprovizionează de la stații de distribuție carburanți autorizate.

Întreținerea și reparațiile la mijloacele de transport auto proprii se realizează la ateliere specializate.

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

Tipurile și cantitățile maxime de materii prime utilizate sunt:

Denumire materie primă	Mod ambalare /depozitare	Consum/an
Nisip (0-4 mm)	Vrac(siloz)	10000 m ³
Pietriș (4-8 mm)	Vrac(siloz)	5500 m ³
Pietriș (8-16 mm)	Vrac(siloz)	5800 m ³
Pietriș (16-32 mm)	Vrac(siloz)	2800 m ³
Ciment II/A-S 32,5R	Vrac (siloz vertical)	4800 to
Apă	De la put forat	3800 m ³

Tipurile și cantitățile maxime de materiale auxiliare utilizate sunt:

Denumire material	Mod de ambalare/depozitare	Consum/an
Aditiv FLOCRETE SP 34	Recipient plastic returnabil	28000 kg
Aditiv FLOCRETE SP 341	Recipient plastic returnabil	11600 kg
Aditiv FLOCRETE RP 63	Recipient plastic returnabil	5650 kg
Aditiv FLOCRETE ANTIFREEZE	Recipient plastic returnabil	3200 kg
Aditiv FLOCRETE PA 100	Recipient plastic returnabil	11500 kg

Tipurile și cantitățile maxime de combustibili utilizați sunt:

motorină pentru mijloacele de transport auto proprii: cca. **80000 litri/an**

benzină pentru mijloacele de transport auto proprii: cca. **2800 litri/an**

gaz natural pentru cazane: cca. **4860 m³/an**.

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

Alimentarea cu apă pentru **nevoi igienico – sanitare** se realizează din următoarele surse, care se folosesc alternativ:

- puț forat cu H = 80 m și Dn = 140 mm, prevăzut cu electropompă submersibilă cu următoarele caracteristici: Q = 0,5 l/s, H = 70 mCA, P = 1,1 kW; instalație hidrofor tip Pedrollo cu următoarele caracteristici: Q = 80 l/min, H = 55 mCA, P = 1,1 kW;

- rețeaua publică de alimentare cu apă a municipiului Marghita, prin branșament prevăzut cu contor de apă (contract cu SC SALUBRAM SA) – sursă de apă de rezervă.

Alimentarea cu apă pentru **nevoi tehnologice** se realizează din puțul forat prezentat mai sus. Apa este înmagazinată într-un rezervor metalic cu **V = 6,5 mc**.

Apa tehnologică se utilizează pentru prepararea betonului și pentru spălarea instalațiilor și autobetonierelor.

Necesarul total de apă 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



Q zi maxim = 48,57 m³/zi; Q zi mediu = 40,48 m³/zi.

Apele uzate menajere de la grupurile sanitare și din întreținerea curățeniei se colectează într-un **bazin vidanjabil cu V = 12 m³**, fiind evacuate periodic la stația de epurare (contract cu SC SALUBRAM SA).

Debitul de ape uzate evacuate în rețeaua publică este:

Q uzat maxim = 0,57 m³/zi; Q uzat mediu = 0,48 m³/zi.

Apele uzate tehnologice provenite de la spălarea autobetonierelor și pompelor de beton sunt tratate în **stția de reciclare a slamului** rezultat din spalare, prin intermediul unei instalații de separare a agregatelor și a apelor uzate, apa fiind recirculată pentru prepararea betonului.

Apele pluviale provenite de pe amplasament sunt trecute printr-un **separator-decantor cu V = 2 m³**, fiind evacuate în canalizarea pluvială a zonei industriale (rețeaua hidrografică locală).

Apele pluviale de pe suprafața spațiilor verzi se infiltrează în sol.

Energia electrică necesară funcționării instalațiilor și utilajelor din dotare, respectiv pentru iluminatul interior și exterior este asigurată din rețeaua de energie electrică din zonă, prin intermediul unui transformator electric.

Consumul de energie electrică este: cca. **30500 kWh/an; 30,5 MWh/an.**

Energia termică necesară pentru prepararea apei calde și pentru încălzirea spațiilor în clădirea administrativă se asigură cu cele două cazane din dotare cu combustibil gaz natural, din rețeaua publică de gaz.

Consumul de gaz natural este: cca. **4860 m³/an.**

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

Aprovizionare cu materie primă, depozitare temporară, dozare nisip, ciment, apă, omogenizare amestec în malaxor, transportul și punerea betonului în operă la punctele de lucru.

5.Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Cantitățile maxime de produse finite rezultate din activitate:

betoane (diferite tipuri): **16000 m³/an**

mortare: **500 m³/an**

elemente prefabricate din beton: **500 m³/an.**

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

Energia termică necesară pentru prepararea apei calde și pentru încălzirea spațiilor în clădirea administrativă se asigură cu cele două cazane din dotare cu combustibil gaz natural, din rețeaua publică de gaz.

Încălzirea corpului administrativ și pentru prepararea apei calde menajere se realizează cu **două cazane pe gaz** cu **P = 24 kW** fiecare, prevăzute cu sistem de evacuare gaze arse prin tiraj natural (fără coș de fum), la înălțimea de **H = 1,4 m**, diametrul conductei de evacuare fiind: **Φ = 100 mm**. Climatizarea spațiilor în clădirea administrativă se realizează cu ajutorul a **3 aparate de aer condiționat.**

Consumul de gaz natural este: cca. **4860 m³/an.**

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

8.Programul de funcționare - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 265 zile /an.



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



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

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

Apele uzate fecaloid - menajere de la grupurile sanitare și din întreținerea curățeniei se colectează într-un **bazin vidanjabil cu $V = 12 \text{ m}^3$** .

Apele uzate tehnologice provenite de la spălarea autobetonierelor și pompelor de beton sunt tratate în **statia de reciclare a slamului** rezultat din spalare, prin intermediul unei instalații de separare a agregatelor și a apelor uzate, apa fiind recirculata pentru prepararea betonului.

Apele pluviale provenite de pe amplasament sunt trecute printr-un **separator-decantor cu $V = 2 \text{ m}^3$** .

Stația de betoane este dotată cu 2 tipuri de sisteme de filtrare:

Sistem de filtrare cu saci

Sistem de filtrare tip Wameco cu curățire prin vibrație. Suprafața de filtrare este de $S = 20 \text{ m}^2$, puterea motorului pentru curățire este de $P = 0,7 \text{ kW}$.

Evacuarea și dispersia gazelor arse din cele două cazane de apă caldă se realizează prin tiraj natural (fără coș de fum), printr-un sistem de evacuare cu diametrul $\Phi = 100 \text{ mm}$, la înălțimea $H = 1,40 \text{ m}$.

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. Concentrațiile si debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:

Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației

Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localitatilor 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 inconjurator.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:



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



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

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

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

Anual pana la 01.02 gestiunea substantelor periculoase conform REACH.

Raportare conform Ordinului 3299/2012- anual - 15 ianuarie-15 martie.

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 gospodarire a deseurilor si a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):

Tipuri de deșeuri	Cod deșeu	Cantități rezultate/an
Deșeuri de ambalaje metalice	15 01 04	65 kg
Deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	60 kg
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	24 m ³
Nămoluri de la epurarea efluentilor proprii	19 11 06	80 m ³

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

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

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

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

Deșeurile cod 15 01 04, vor fi preluate de societăți specializate și autorizate.

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

Transport deseurilor se efectueaza de catre unitatea de salubritate.

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



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



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

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

Deșeurile periculoase se vor elimina prin societăți specializate și autorizate.

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. Ambalajele folosite si rezultate - tipuri si cantitati:

Denumire material	Mod de ambalare/depozitare	Consum/an
Aditiv FLOCRETE SP 34	Recipient plastic returnabil	28000 kg
Aditiv FLOCRETE SP 341	Recipient plastic returnabil	11600 kg
Aditiv FLOCRETE RP 63	Recipient plastic returnabil	5650 kg
Aditiv FLOCRETE ANTIFREEZE	Recipient plastic returnabil	3200 kg
Aditiv FLOCRETE PA 100	Recipient plastic returnabil	11500 kg

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 :

Substanță/ Amestec	Cantitate/ an	UM	Fraze de pericol	Categoria de pericol
Aditiv FLOCRETE SP 34	28	tone	H350, H316, EUH208	GHS08



Substanță/ Amestec	Cantitate/ an	UM	Fraze de pericol	Categoria de pericol
Aditiv FLOCRETE SP 341	11,60	tone	H350, EUH208	GHS08
Aditiv FLOCRETE RP 63	5,65	tone	H350, EUH208	GHS08
Aditiv FLOCRETE ANTIFREEZE	3,20	tone	H302, H350, H315, H318, EUH208	GHS05, GHS08
Aditiv FLOCRETE PA 100	11,50	tone	H302, H318, EUH208	GHS05
Ciment	4800	tone	H315, H317, H318, H335	GHS05, GHS07

2. Modul de gospodărire :

ambalare: ambalaje originale de la furnizori.

depozitare: spații special amenajate.

transport : mașinile furnizorilor.

folosire/comercializare: - fabricație.;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite/rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

Titularul autorizației de mediu are obligația să utilizeze doar preparatele și substanțele chimice periculoase care sunt însoțite de Fișele cu date de securitate, conform Regulamentul (CE) nr. 1272 / 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. 1907/2006.

Service-ul pentru instalațiile de frig este asigurat de firma specializată cu personal calificat.

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

Se va asigura permanent dotarea cu mijloace materiale și personal pentru aplicarea prevederilor planului de intervenție și acțiune în caz de poluări accidentale .

Se vor respecta normele PSI .

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se ține evidența pe fișe de magazie.



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


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



Şef 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



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

