



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 242 din 15.09.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. CARIER S.R.L.** cu sediul în Municipiul Marghita, str. Oașului, nr.10, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 13327 din 17.07.2019 și a completărilor depuse cu nr. 19584 din 14.11.201, cu nr. 1886 din 04.02.2020 și cu nr. 9034 din 26.06.2020,

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 cu modificările și completările ulterioare 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:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**pentru: S.C. CARIER S.R.L. J 05/848/03.07.2003 – CUI 15562953**

**care prevede:** desfășurarea activității conform **Cod CAEN Rev.2 – 2361-** Fabricarea produselor din beton pentru construcții, **2363 –** Fabricarea betonului, **2364 –** Fabricarea mortarului, **2399-** Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a,

**punct de lucru:** Municipiul Marghita, str. Gării, nr.17, județul Bihor;

**Documentația conține:**

- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform Ord 1798/2007, actualizat, de către SC DAVEVAL PROMPT SRL Oradea;
- Anunț public la Primăria Municipiului Marghita din 11.07.2019;
- Dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu Ordin nr. 319/16.07.2019 – Raiffeisen Bank;
- Contract de comodat încheiat cu SC VITA VITA SRL Marghita.
- Extras CF nr. Cad. 985 emis de OCPI Marghita,
- Contract prestări servicii încheiat cu SC STILO EVORA SRL +Anexa 1.
- Contract de prestări servicii publice de salubritate, încheiat cu SPAACS Marghita + Anexa nr. 1 ( apă, vidanjare și transport deșeu menajer);
- Contract de prestări servicii privind colectarea selectivă a deșeurilor, încheiat cu SPAACS Marghita + Anexa nr. 1;
- Convenție de cooperare tripartită( pentru autocamioane) cu Goodyear Dunlop Tires România SRL și Dinamic 92 Distribution SRL +Anexe.
- Contract de furnizare a gazelor naturale încheiat cu E –ON Energie România SA Târgu Mureș.



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Fișe cu date de securitate,
  - Schițe ( plan de încadrare în zonă, plan de amplasament, plan stație asfalt, plan stație betoane),
  - Nota de constatare nr. 18016 din 16.10.2019 - APM Bihor;
  - Decizia de emitere a Autorizației de mediu nr. 1269 din 18.12.2019;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare seria B nr. 1636206, emis de ORC Bihor ;
  - Certificat constatator eliberat la data de 13.09.2019 – ORC Bihor;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- să se solicite emiterea acordului de mediu pentru proiectele de investiții noi sau pentru modificarea celor existente;
- titularul de activitate are obligația să solicite revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor și informațiilor care au stat la baza emiterii ei;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza administrativ teritorială a județului, după caz, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului unde are deschis punct de lucru, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși 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 prevederilor art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Bihor și de legislația în vigoare;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare;
- eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere



**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. 0259.406.590

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea, la informarea de urgență a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului în cauză și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean;

- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

- la punctele de lucru se vor păstra copii ale autorizației de mediu și proceselor verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

Să-si gestioneze desfășurarea activității fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a emisiilor de praf;

Nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării, directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane și a solului.

În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri de limitare a zonelor poluate și se va informa APM Bihor, GNM-CJ Bihor, imediat după identificarea incidentului.

Verificarea stării tehnice a utilajelor și echipamentelor, respectarea graficului de întreținere, reparații curente și capitale; exploatarea se va face în parametrii prevăzuți.

Răspunderea pentru realitatea informațiilor furnizate, realizarea măsurilor stabilite prin autorizația de mediu, corectitudinea lucrărilor realizate, revine titularului activității.

Aveți obligația de a instrui personalul de exploatare din subordine asupra măsurilor de protecție a mediului, de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.

#### **Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG. 196/2005 privind Fondul de Mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- OUG.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare ;

- 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, aprobată prin Legea 166/2017 și OUG 74/2018 aprobată prin Legea 31/2019

a) Încadrarea 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



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- 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; ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- HG nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;
- L.249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 31 din 10 ianuarie 2019 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- HG.1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea 310/2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996; Legea nr. 121 din 3 iulie 2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental; Legea nr. 278 din 2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare. Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă; H.G. nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.

**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 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.**



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- 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 revine titularului activității.

**Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea dupa caz.**

## I. Activitatea autorizată

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

Amplasamentul se află în zona de servicii a Municipiului Marghita. Suprafața totală a amplasamentului este de 6,380 mp și se compune din:

1. Clădire birouri – Sc = 150 mp;
2. Parcare interioară - Sc = 260 mp;
3. Sopron parcare – Sc = 240 mp;
4. Magazie lemne pentru încălzire – Sc = 28 mp;
5. Cabină de comandă stație asfalt – Sc = 15 mp;
6. Depozit mixtură – Sc = 47 mp;
7. Predozator de agregate – Sc = 42 mp;
8. Rezervor bitum - 3 buc. – Sc = 51 mp;
9. Siloz pentru filler - 3 buc. - Sc = 12 mp;
10. Uscător de agregate - Sc = 42 mp;
11. Malaxor – Sc = 12mp;
12. Filtru de praf – Sc = 10 mp;
13. Cazan încălzire bitum – Sc = 6 mp, P= 8-38 kW, prevazut cu rezervor V= 21.200 l;
14. Rezervoare motorină – 3 buc. – V1 = 60.000 l, V2= 15.000 l și V3= 20.000 l;
15. Pompă alimentare motorină – Sc = 0.1 mp;
16. Baracă depozitare unelte – Sc = 18 mp;
17. Badocuri depozitare agregate – Sc = 600 mp;
18. Șopron depozitare cofraje – Sc = 150 mp;
19. Parcare strada Gării – Sc = 300 mp;



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



20. Transformator curent electric – Sc = 4 mp;
21. Depozit benzină și uleiuri – Sc = 22 mp;
22. Depozit uleiuri uzate – Sc = 23 mp;
23. Depozit cauciucuri noi – Sc = 23 mp;
24. Laborator – Sc = 36 mp aparținând SC VIA LAB SRL;
25. Grup sanitar – Sc = 20 mp;
26. Birou – Sc = 12 mp;
27. Vestiar = 28 mp;
28. Atelier Mecanizare – Sc = 70 mp;
29. Depozit piese auto – Sc = 68 mp;
30. Șopron depozitare scule – Sc = 85 mp;
31. Șopron depozitare cofraje – Sc = 98 mp;
32. Cabină de comandă stație betoane – Sc = 6 mp;
33. Predozator agregare stație betoane – Sc = 22 mp;
34. Siloz depozitare ciment – Sc = 4 mp;
35. Banda de transport – Sc = 3 mp;
36. Rampă alimentare predozatoare – Sc = 108 mp;
37. Malaxor Beton – Sc = 5 mp;
38. Rampă încărcare cifa – Sc = 60 mp;
39. Generator stație betoane – Sc = 4 mp;
40. Badocuri agregate – Sc = 600 mp;
41. Șopron depozit geotextile – Sc = 160 mp;
42. Cântar auto – Sc = 120 mp având capacitate de 100 tone;
43. Baracă – Sc = 16 mp;
44. Baracă cântar – Sc = 4 mp;
45. Atelier tâmplărie – Sc = 72 mp;
46. Depozit unelte – Sc = 108 mp;
47. Depozit indicatoare rutiere – Sc = 108 mp;
48. Depozit cauciucuri – Sc = 60 mp;
49. Platformă beton spălătorie utilaje – Sc = 520 mp;
50. Pompă spălători – Sc = 2 mp;
51. Rampă spălătorie – Sc = 240 mp;
52. Depozit balast – Sc = 1.500 mp;
53. Depozit grinzi – Sc = 500 mp;
54. Rezervor V1 – Sc = 30 mp;



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



55. Rezervor V2– Sc = 10 mp;
56. Rezervor V3– Sc = 14 mp;
57. Bazin vidanjare – Sc = 5 mp;
58. Transformator curent – Sc = 0.2 mp

### **A. Utilajele, instalațiile și echipamentele stației de betoane:**

Compania deține o instalație de preparare a betonului tip ROME LC4-4E, care de-a lungul anilor a suferit o serie întreagă de modernizări legate de sistemul de predozare a agregatelor, uscarea a agregatelor, malaxarea materialelor care intră în componența betonului, dozarea cimentului și agregatelor, și automatizarea întregului proces de fabricație.

### **Date tehnice:**

1. Denumirea instalației: **Instalație de preparare a betonului tip ROME LC4-4E.**
2. Capacitatea instalației: **70-80 mc/h.**
3. Caracteristicile tehnice ale componentelor principale:

a) **Predoзатор agregate:** nr. buncăre: **4**; capacitatea unui buncăr: **10 mc**; comanda benzilor transportoare: **din cabina de comandă**; vibrator electric de agregate: **320W**; 4 clapete acționate pneumatic de un compresor cu presiunea de operare **6-9 barri.**

b) **Cântar agregate:** balanța automată, dotată cu 4 celule de cântărire de capacitate **5,000 kg, fiecare**; vibrator electric: **90 w**; banda transportoare acționată de un motoreductor: **7.5kw.**

c) **Transportor cu bandă pentru agregate:** antrenare: motoreductor: **7.5 kw**; productivitate: **60 t/h.**

d) **Siloz de ciment:** capacitate de depozitare: **50t**; Șnek transportor cu diametru de **193 mm**, cu capacitatea de transport de **40 t/oră** acționat de un motoreductor de **7.5 kw.**

e) **Malaxorul :** Capacitate: **1,500 l**; 8 paleți interiori pentru omogenizarea amestecului și evacuarea betonului -puterea de acționare a angrenajului de rotire :**30CP.**

**Rezervor de apă:** capacitate-**20,000 l**

**Cabina de comandă:** putere instalată: **40 kw**; tensiunea de alimentare: **3 x 380 V**; frecvența de alimentare: **50 Hz**; mod de funcționare: **automat (manual).**

f) **Specificații privind performanța instalației:** Cântărirea gravimetrică a agregatelor, cimentului, apei; Funcționarea în regim automat; Capacitatea de producție: **70-80mc./h.**



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



**g) Specificații privind condițiile de utilizare - exploatare a instalației:** utilizarea exclusivă la prepararea betonului, numai a materialelor certificate din punct de vedere calitativ; respectarea valorilor admisibile de umiditate a agregatelor; respectarea temperaturilor optime pentru agregate și ciment; respectarea timpului de malaxare.

**h) Specificații privind personalul deservent al instalației:** exploatarea instalației se va face numai de personal calificat în activitatea de preparare a mixturilor asfaltice.

**Utilaje:** Instalația de preparare a betonului (capacitatea de producție 80 mc/h); Încărcător - 2 buc; Buldoexcavator tip - 2 buc; Excavator pe pneuri - 2 buc; Excavator pe șenile - 2 buc; Autobasculantă - 3 buc; Autobasculantă 6x6- 1 buc; Autobasculantă 8x4- 4 buc; Autotransportor - 4 buc; Generator curent - 1 buc; Laborator de gr.II de șantier (autorizat ISC).

## **B. Utilajele, instalațiile și echipamentele stației de mixturi și betoane asfaltice:**

Societatea deține o instalație de preparare a mixturilor asfaltice tip AMMANN, care de-a lungul anilor a suferit o serie întreagă de modernizări legate de sistemul de predozare a agregatelor, uscare a agregatelor, malaxarea materialelor care intră în componența mixturilor asfaltice, dozarea bitumului și a fierului, și automatizarea întregului proces de fabricație. A fost de asemenea realizată ecologizarea întregului proces de fabricație a mixturilor asfaltice (în proporție de circa 98%) prin achiziționarea unei instalații de filtrare a gazelor de evacuare .

### **Date tehnice:**

Denumirea instalației: **Instalația de preparare a mixturilor asfaltice tip AMMANN.**

- Capacitatea instalației: **55 t./h**

Caracteristicile tehnice ale componentelor principale:

**a) Predozator agregate:** nr. buncăre: 7; capacitatea unui buncăr: 5 mc; productivitatea unui buncăr: 12 t./h; predozare agregate: cu benzi extractoare cu debit variabil; comanda benzilor extractoare: din cabina de comandă; antrenare benzi extractoare și bandă colectoare: motovariatoare.

**b) Uscător agregate:** Tip uscare: în contracurent;

Temperatura agregatelor la ieșire: 160 - 180°C;

Umiditatea agregatelor la ieșire: 0,5%;

Antrenare uscător: motoreductor;

Arzător: automatizat, pe gaz natural;

Puterea arzătorului: 6,000 kw;

Productivitatea uscătorului: 60 t./h.

**c) Mașina de malaxat**



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679





**d) Elevator de agregate:**

tip: cu cupe montate pe lanțuri;  
antrenare: motoreductor;  
productivitate: 60 t./h.

**e) Sita vibratoare:**

tip: cu volante;  
nr. sorturi: 4 (3);  
antrenare: motor electric;  
productivitate: 60 t./h.

**f) Dozator de agregate:**

nr. buncăre: 4 (3);  
descărcare agregate: cu clapete acționate cu cilindrii hidraulici;  
capacitate de stocare;;  
buncăr I (granulație fină): 650 kg;  
buncăr II (granulație mijlocie 1): 450 kg;  
buncăr III (granulație mijlocie 2): 450 kg;  
buncăr IV (granulație mare): 500 kg.

**g) Cântar de agregate si filer:**

Tip: gravimetric pe 1 doza tensiometrică;  
descărcare agregate: cu clapetă acționată cu cilindru hidraulic;  
precizia de cântărire: 1%;  
capacitatea de cântărire: 100 kg.

**h) Dozator de bitum:**

Tip: gravimetric cu doză tensiometrică;  
descărcarea bitumului în malaxor: pompă cu roți dințate;  
precizia de cântărire: 1%;  
capacitatea de cântărire: 100 kg.

**i) Malaxor:**

Tip: cu 2 axe orizontale;  
capacitatea: 750 kg/șarjă ;  
descărcare mixtură asfaltică: sibar, acționat cu cilindru hidraulic;  
antrenare: motoreductoare.

**j) Schip:**

capacitatea utilă a cupei: 1200 kg;  
antrenarea cupei: motoreductor.

**k) Buncăr de stocare mixtură:**

capacitatea: 120 t.;  
descărcare mixtură: clapete acționate hidraulic.

**l) Instalația de filtrare – ecologizare:**

Tip filtrare: uscată, cu saci filtranți;



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



nr. de saci filtranți: 390;  
suprafața unui sac: 0.8 mp;  
conținut maxim de pulberi în gazele arse: 100 g/mc;  
purtarea aerului desprăfuit: 0,05 g/mc.

**m) Cabina de comandă:**

putere instalată: 250 kw;  
tensiunea de alimentare: 3 x 380 v;  
frecvența de alimentare: 50 Hz;  
mod de funcționare: automat (manual).

**Gospodării anexe ale instalației:**

**Gospodărie de bitum și ulei termal:**

**Cazan de ulei termal:**

- ☒ Putere: 250,000 kcal/h
- ☒ Arzător: automatizat, pe gaz natural.

**Rezervoare de bitum:**

- ☒ Bucăți: 3;
- ☒ Capacitate: 30,000 l./buc.;
- ☒ izolație: vată minerală, protejată cu tablă zincată.

**Instalație de pompare bitum și ulei termal:**

- ☒ grup pompare bitum: Q = 24 mc/h P = 3 bari;
- ☒ Motor electric: 7,5 kw x 1,500 rot/min;
- ☒ grup pompare ulei termal: Q = 40 mc/h P = 3 bari;
- ☒ Motor electric: 7,5 kw x 3,000 rot/min;
- ☒ robi neți de bitum;
- ☒ tip: cu cep, încălziți cu ulei termal;

**Gospodăria de filer:**

- ☒ capacitate de stocare: 70 t.;
- ☒ transport filer la cântar: transportor elicoidal(schnek) dotat cu un rezervor tampon de filer la capăt.

**Specificații privind condițiile de utilizare - exploatare a instalației:**

- ☒ utilizarea exclusivă la prepararea amestecurilor asfaltice, numai a materialelor certificate din punct de vedere calitativ;
- ☒ respectarea valorilor admisibile de umiditate a agregatelor;
- ☒ respectarea temperaturilor optime pentru agregate și bitum;



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



☞ respectarea timpului de malaxare.

**Utilaje:**

- ☞ Instalația de preparare a mixturilor asfaltice (capacitatea de producție 55 t./h);
- ☞ Încărcător - 2 buc.;
- ☞ Buldoexcavator - 2 buc.;
- ☞ Excavator pe pneuri tip - 2 buc.;
- ☞ Excavator pe șenile - 2 buc.;
- ☞ Autobasculantă - 3 buc.;
- ☞ Autobasculantă 6x6- 1 buc.;
- ☞ Autobasculantă 8x4- 4 buc.;
- ☞ Autotransportor - 4 buc.;
- ☞ Generator curent - 1 buc.;
- ☞ Laborator de gr.II de șantier (autorizat ISC)-externalizat.

**Mijloace de transport și utilaje:**

Nr. crt.	Tipul autovehiculului/utilajului	Combustibil utilizat	Cantitatea de combustibil consumată (litri/an)
1	Autobasculantă	motorină	18,440
2	Autoutilitară	motorină	380
3	Autobasculantă	motorină	22,590
4	Autoutilitară	motorină	966
5	Autoutilitară	motorină	3,225
6	Autoutilitară	motorină	3,137
7	Autoutilitară	motorină	3,831



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



8	Autoutilitară	motorină	2,950
9	Autotractor	motorină	20,415
10	Autotractor	motorină	18,610
11	Autobetoniera	motorină	9,215
12	Autotractor Volvo	motorină	14,110
13	Cilindru compactor	motorină	5,545
14	Cilindru compactor	motorină	2,215
15	Cilindru compactor	motorină	50
16	Mașina marcaj rutier	benzina	0
17	Mini încărcător frontal	motorină	150
18	Buldozer Caterpillar	motorină	150
19	Utilaj distribuit emulsie și criblură	motorină	0
20	Repartizator mixturi asfaltice	motorină	4,470
21	Excavator	motorină	1,410

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

**Stația de mixturi și betoane asfaltice:**

Materii prime folosite: Agregate concasate de la carieră și agregate naturale de la balastieră cu sorturi 0-4 mm, 4-8 mm , 8-16 mm, 16-25 mm, în cantitate totală de **18,700 t/an.**

Bitum lichid **2,400 t/an.**

Filer de calcar **820 t/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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



Combustibil utilizat pentru uscarea agregatelor și pentru încălzirea bitumului este **GAZ**.  
Depozitare: Agregatele de carieră și balastieră sunt depozitate în padocuri betonate din depozitul de agregate. Filerul este depozitat în cele **2 silozuri** verticale cu capacitatea de **25 t și 18 t**.

Cantitățile de produse și subproduse rezultate: Asfalt: **21,170 t/an**

### **Stafia de betoane:**

Materii prime folosite: Agregate concasate de la carieră și agregate naturale de la balastieră cu sorturi 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm, în cantitate totală de **11,300 t/an**. Ciment vrac **800 t/an**

Depozitare: Agregatele de carieră și balastieră sunt depozitate în padocuri betonate din depozitul de agregate. Cimentul este depozitat în **1 siloz** vertical cu capacitatea de **40 t**.

Materiale auxiliare: Aditivi

Cantitățile de produse și subproduse rezultate: Beton: **3,072 mc/an**

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

**Alimentarea cu apă potabilă, igienico-sanitară și tehnologică** a obiectivului se face prin bransament la rețeaua de alimentare cu apă a localității Marghita, conform contractului de furnizare a apei,  $Q = 150$  mc/lună.

**Canalizare:** Apele uzate menajere sunt evacuate într-un bazin vidanjabil cu  $v = 60$  mc.

Apele tehnologice de la spălare sunt refolosite pentru corectarea umidității la agregate.

**Apele pluviale:** de pe platforma betonată a instalațiilor și de pe acoperișurile construcțiilor sunt evacuate în rețeaua hidrografică locală (șanturile pluviale).

**Energia electrică:** Din rețeaua publică, asigurată în baza contractului. Consumul lunar este de aproximativ 9,195 kWh.

**Energia termică:** Pentru încălzirea atelierului mecanic și a clădirii administrative se realizează cu 2 centrale termice proprii, cu  $P_1 = 50$  kW, pentru clădirea administrativă și  $P_2 = 30$  kW, pentru atelierul mecanic, pe combustibil solid- lemne în cantitate de 20 t/an,  $H_1 = 8$  m și  $H_2 = 6$  m.

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

Aprovizionare stație cu agregate, bitum, filer, aditivi; predozare; transport agregate la uscător; uscare; ridicare materiale uscate; ciuruire; malaxare, descărcare șarje în malaxor, transport mixtură, încărcarea în mijloace de transport; livrare.

- aprovizionarea cu sorturi de agregate, ciment și cu materiale auxiliare (aditiv, fluidizant); - depozitarea temporară; - alimentarea stației de betoane cu diferite sorturi de agregate; - cântărirea sorturilor, cimentului și a apei; - malaxarea agregatelor cu ciment, apă și aditivi – când este cazul; - încărcarea betonului preparat în automalaxoare; - livrarea la beneficiari.

### **5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

Cantitățile de produse și subproduse rezultate: Asfalt: **21,170 t/an**

Cantitățile de produse și subproduse rezultate: Beton: **3,072 mc/an**

### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați ,**



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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



**producție:**

- cazan pentru încălzirea bitumului cu  $P=10$  kW, pe combustibil motorină, cu coș de dispersie metalic de 3 m; - cilindru de uscare și încălzire agregate, cu injector de motorină, cu  $P=50$  kW, cu coș de dispersie metalic cu  $H=12$  m, cu consum total de motorină de cca. 20 t/an

- 2 centrale termice pe combustibil solid, lemne în cantitate de cca. 20 t/an, pentru încălzirea clădirilor, cu  $P_1=50$  kW și  $P_2=30$  kW cu coșuri de dispersie din cărămidă cu  $H_1=8$  m și  $H_2=6$  m.

**7. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament dar nu intră în procedura de autorizare):** 4941.

**8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an :**

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 350 zile/an

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

- platformă betonată pentru desfășurarea activității, cu  $S \approx 1600$  mp; - bazin vidanjabil betonat, hidroizolat, pentru colectarea apelor menajere și igienico-sanitare, cu  $V=60$  mc;

- exhaustor, echipat cu baterie de filtre uscate duble, cu suprafața totală de 200 mp, pentru filtrarea produșilor de ardere de pulberi sedimentabile, cu coș de fum metalic, cu  $H=12$  m, aferent cilindrului uscător;

- coș de fum metalic, cu  $H=3$  m pentru dispersia produșilor de ardere de la cazanul de încălzire a bitumului

- 2 coșuri de fum din construcție de cărămidă, cu  $H=8$  m și  $H=6$  m pentru dispersia produșilor de ardere de la centralele termice proprii.

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

Deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității vor fi colectate separat (minim 4 fracții : 20.01.01/ 20 01 02/ 20 01 39/ 20 01 40) – în recipiente separate , care periodic vor fi ridicate de către societăți autorizate;

Utilizarea de autovehicule și utilaje de construcții corespunzătoare din punct de vedere tehnic.

Periodic vor fi udate agregatele aflate în depozite pentru limitarea emisiilor de praf antrenate de vânt sau generate de manipulări (în perioadele cu atmosferă uscată);

Periodic sau ori de câte ori este necesar vor fi udate drumurile.

Camioanele cu mixtură vor fi obligatoriu acoperite cu prelată.

Se va respecta cartea tehnică a instalației de mixturi asfaltice.

Se va întocmi/revizui planul de poluări și combatere a poluărilor accidentale.



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



Se vor respecta prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale;

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

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.

Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate in rețelele de canalizare a localitatilor și direct în statiile 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 si completat de HG 352 /2005.

Se vor respecta prevederile din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

- Valoarea limită de emisie în conformitate cu Ord.nr. 462/ 1993Anexa 1 pentru instalații staționare conform pct.4

#### **a. Valoarea limită pentru pulberi totale.**

În cazul în care debitul masic este mai mare sau egal cu 0,5 kg/h , emisiile sub formă de pulberi nu trebuie să depășească 50 mg / mc.

#### **b. Valorile limită pentru substanțe anorganice sub formă de gaze sau vapori .**

În cazul în care debitul masic este mai mare sau egal cu 5000 g/h valorile limită sunt – Oxizi de sulf – 500mg/mc , Oxizi de azot – 500 mg /mc.

## **III. Monitorizarea mediului**

### **1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :**

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 / 2002 si Legea 211/2011(actualizată).

La solicitarea APM Bihor se vor efectua măsuratori / analize pe factorii de mediu pentru indicatorii ce vor fi specificați.

### **2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

Se va raporta anual către APM Bihor până la 31.03 pentru anul precedent situația gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;

Anual până la 15.03, pentru anul precedent se vor raporta chestionarele completate conform Ord. 3299/2012;

- raportarea oricărei modificări tehnologice substanțiale cu posibil impact asupra mediului.
- se vor transmite, ori de câte ori este necesar, datele/informațiile solicitate de APM Bihor.



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



Anual până la 01.02 gestiunea substanțelor / periculoase conform REACH.

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

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

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

##### 1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Mod stocare temporară	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitate	3	Metri cubi/lună	Recipient din plastic	Eliminare	D 5	Stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Activitate	20	Kilogram/lună	Recipient metal sau saci	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679





15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Activitate	20	Kilogram/lună	Recipient metal sau saci	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	Anvelope scoase din uz	Activitate	800	Kilograme/lună	Vrac neacoperit	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Activitate	190	Litri/lună	Recipient metal sau saci	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Deșuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	Activitate	5	Kilogram/lună	Recipient metal sau saci	Eliminare	D 15	Stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a 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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



16 01 07*	Filtre de ulei	Activitate	20	Buc./lună	Recipient metal sau saci	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	Activitate	300	Kilogram/an	Recipient lemn/vrac acoperit	Valorificare	R 1	Întrebuințarea în principal drept combustibil sau ca altă sursă de energie
17 05 03*	Pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	Activitate	900	Kilogram/an	Recipient metal sau saci	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -**

**3. Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare):**

Conform tabelului de la punctul 1.

**4. Deșuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** Conform tabelului de la punctul 1.

**5. Modul de transport al deșurilor și măsuri pentru protecția mediului:**

- deșuri municipale amestecate sunt transportate cu autogunoierele firmei de transport autorizate în baza contractului încheiat;

- Mijloacele auto ale societăților care preiau deșeurile sau cu operatori de transport specializați care trebuie să dețină autorizații de mediu; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipurile de deșuri, locul de încărcare, destinație, cantitatea de deșuri; transportul deșurilor periculoase(dacă va fi cazul) se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008



**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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



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

Deșeurile menajere sunt preluate de unitatea de salubritate cu care titularul are încheiat contract și transportate la depozit ecologic de deșeuri.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**

- se va ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri generate și valorificate, circuitul acestora conform HG 856 / 2002, cu modificările și completările ulterioare;
- deșeurile se vor colecta separat și se vor preda unităților specializate;

**8. Ambalaje folosite și rezultatele - tipuri și cantități:**

- ambalajele de la aditivi ( IBC) – 2 buc;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):**

- ambalajele se refolosesc pentru aprovizionare;

**V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE****1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**

Numele substanței/amestecului chimic periculos	Denumire substanță periculoasă		UM	Cantitate
Cimenturi Gri	Clincher de ciment Portland	H318, H315, H317, H335	TO/ AN	960
	Praf de cuptor	H318, H315, H317, H335		
Antigel A.Z. MEISTERTEILE KUEHLERFROSTS CHUTZ KFS 12 -72	Ethanediol	H302, H373	L/ AN	470
	Acid 2-etil hexanoic, sare de sodiu	H361d		
Motorina EVO D	Combustibil diesel	H226, H332, H315, H351, H373, H304, H411	L/ AN	450,000



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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



	Hidrocarburi C10 aromatice >1% naftalen	H304, H336, H411		
	2-ethylhexan-1-ol	H332, H319, H315, H335		
	1,2,4-Trimetil benzen	H226, H332, H319, H335, H315, H411		
	Naftalen	H228, H351, H302, H400, H410		
	1,3,5-Trimetil benen	H226, H315, H319,		
	Solvent nafta aromatic	H226, H304, H315, H319, H411		
<b>Ulei hidraulic A.Z. MEISTERTEILE HYDRAULIK MT HLP 46</b>	Uleiuri de lubrifiere(din petrol) C24-C50	-	L/ AN	<b>2,000</b>
	Uleiuri de lubrifiere(din petrol) C18-40	<b>H304</b>		
	Uleiuri de lubrifiere(din petrol) C18-40	-		
	Distilate parafinice uşoare(din petrol), deparafinate, hidrotratate, hidrotratate	<b>H304</b>		



**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA 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

Operator de date cu caracter personal, conform Reulamentului (UE) 2016/679



	Zinc-dialchil-ditiofosfat	H318, H411		
<b>Benzina EVO 95</b>	Benzina	H224, H315, H340, H350, H361, H336, H373, H304	L/ AN	<b>16,000</b>
	Tert-butil metil eter	H225, H315		
	2-Etoxi-2-metilpropan	H225, H336		
	N-Hexan	H225, H361f, H304, H373, H315, H336, H411		
	Alcool etilic	H225		
	Toluen	H225, H315, H319, H361d, H336, H373, H304, H412		
	Benzen	H225, H315, H319, H340, H350, H372, H304		
	Metanol	H225, H331, H311, H301, H370		
<b>Ulei Transmisie T140</b>	Ulei lubrifiant fara specificatii	-	L/ AN	<b>440</b>



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



	2,6-di-tret-butyl-p-cresol	H410		
<b>Combustibil termic lichid</b>	Distilate uşoare(petrol), cracare catalitică	H332, H315, H304, H350, H373, H400, H410, H226	L/ AN	1,500
	Motorină grea, de distilare atmosferică	H350, H361d, H332, H373, H410, H304, H400		
<b>Ulei TEKMA MEGA 15W40</b>	Distilate parafinice grele(petrol), hidrotratate	-	L/ AN	830
	Very refined mineral oil(C15-C50)	H304		
	Phosphorodithoic acid, mixed, o-BIS(Sec-Bu and 1,3-Dimethylbutyl) Esters,zinc salts	H318, H411		
	Long chain alkaryl sulfonate calcium	H317, H413		
<b>Aditiv plastifiant CHRYSO FLUID MBS PF000283R</b>	1,1,1-Nitriotropane-2-OL	H319, H412	L/ AN	1,000
	Triisobutylphosphate	H317		



**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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



Aditiv anti îngheț CHRYSO XEL 384 PF000054R	Glutaral	H301, H314, H317, H331, H334, H335, H411, H400	L/ AN	500
	Sodium nitrate	H272, H319		
	Sodium Thiocyanate	H302, H312, H319, H332, H412		

Numele substanței/amestecului chimic nepericulos	UM	Cantitate
Bitum	TO/ AN	2,400
Vaselină	KG/ AN	180 KG
Ulei pentru lanț drujbă	L/ AN	4
Emulsie Bituminoasă	KG/ AN	28,00

## 2. Modul de gospodărire:

-ambalare – .

-transport – motorina și bitumul se transportă cu autocisterne

-depozitare – motorina se depozitează în 2 rezervoare metalice orizontale, cu V=2x20 mc, amplasate în cuvă de retenție din beton armat; - bitumul fluid se depozitează în 3 rezervoare metalice orizontale, cu V=3x30 t, termoizolate, echipate cu serpentine interioare de încălzire

-folosire/comercializare – bitumul și motorina sunt folosite în procesul de producție al mixturilor asfaltice

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



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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679



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.

**4.Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - cuvă de retenție din beton armat, pentru rezervoarele de motorină; - 2 rezervoare metalice orizontale pentru depozitarea motorinei; - 3 rezervoare metalice orizontale pentru depozitarea bitumului fluid; - sistem închis ce circuit pentru bitumul fluid

Se va întocmi/ revizui planul de intervenție în caz de poluări accidentale și se vor asigura mijloacele / materialele necesare precum și instruirea personalului, pentru respectarea acestuia.

Locurile de munca sunt dotate cu mijloace specifice P.S.I.

Amplasamentul va fi dotat cu substanțe specifice pentru intervenție în caz de deversări accidentale.

Se vor respecta instrucțiunile din fișele tehnice de securitate.

**5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va tine evidența cantităților utilizate;

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE** – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității.

- 1. Domeniul (protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.), denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect).**
- 2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte:**

Autorizația de mediu conține 24 pagini și s-a redactat în 2 exemplare.

Director executiv  
ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Avize , Acorduri, Autorizații,  
ing. Timea MARE

Întocmit,  
ing. Mădălina BOROS



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

Operator de date cu caracter personal , conform Reulamentului (UE) 2016/679

