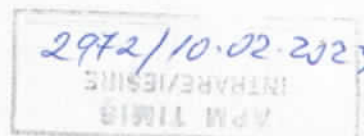




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Nr. 30 din 06.02.2023



Titularul activității: SC READYMIX ROMANIA SRL

Adresa: Oradea, str. Ogorului, nr. 5, jud. Bihor

Punct de lucru: SC READYMIX ROMANIA SRL

Locația activității: Timisoara, str. Ovidiu Balea, DN 59A, km 4+350, jud. Timiș

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

....

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev. 2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 | Cod CAEN Rev.1 | Denumire activitate CAEN Rev.1 | NFR | SNAP |
|----------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------------------------|-----|------|
| 2363           | Fabricarea betonului            | 150                              | 2663           | *Fabricarea betonului          |     |      |

\*>/=1tona/zi

....

| Activitate PRTR | Denumire activitate PRTR |
|-----------------|--------------------------|
|                 |                          |

Nu este cazul.

Emisă de: APM Timis

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Timis

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. 2 (2<sup>1</sup>) din Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

*Titularul autorizației va solicita obținerea vizei, în fiecare an; termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;*

....

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC READYMIX ROMANIA SRL, cu punctul de lucru din com./loc. Dumbrăvița, Centura Nord, nr. 6, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 9458RP/08.08.2022, cu ultimele completari înregistrate cu nr. 10833RP/27.09.2022 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru SC READYMIX ROMANIA SRL, cu punctul de lucru din com./loc. Dumbrăvița, Centura Nord, nr. 6, jud. Timiș**

**Documentația conține:**

- cerere emitere autorizație de mediu nr. 9458RP/08.08.2022,
- anunt public în cotidianul Renașterea Bănățeană din data de 15.07.2022.
- fișa de prezentare și declarație elaborată de **SC READYMIX ROMANIA SRL**
- plan de încadrare în zonă și plan de situație,
- OP nr. 2157 din 13.07.2022 (tarif emitere autorizație de mediu),
- proces verbal de verificare amplasament,

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 1393412 emis de ORC Bihor;
- Certificat constatator ORC de pe lângă Tribunalul București, la data de 14.09.2021;
- Extras CF nr. 427354/Timișoara, din 05.08.2021, emis de OCPI de pe lângă Tribunalul Timiș.
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 453/18.11.2019, emisă de ABA Banat.
- Contract prestări servicii de salubritate nr. 1TM083948/ 01.10.2018, încheiat cu SC Retim Ecologic Service SA.
- Contract prestări servicii de vidanjarie nr. 249/07.05.2019, încheiat cu SC CDM ECO BANAT SRL;
- Contract nr. 71834/25.06.2019 privind prestarea serviciilor de primire și tratare a apelor uzate menajere în Stația de Epurare a SC AQUATIM SA Timișoara încheiat între S.C. READYMIX ROMANIA S.R.L. (beneficiar), SC AQUATIM SA (operator) și SC CDM ECO BANAT SRL (transportator);
- Fișe cu date de securitate.

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

- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricărui modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitenta prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

- transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada ca activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- titularul are obligația de a organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;
  - titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, și de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activității precum și prelevarea de probe;
  - se va informa APM Timiș și GNM – C.J. Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
  - nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
  - raspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;
  - se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează să fie valorificate;
  - se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase;
  - conform OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului au obligația să desemneze o persoană care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege și să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor sau să delege aceasta obligație unei terțe persoane;
  - este interzisă părăsirea incintei cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
  - este obligatorie păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
  - este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
  - depozitarea substanțelor și preparatelor chimice se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;
  - se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai cu unități autorizate în vederea valorificării/eliminării deșeurilor, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înaintea eliminării;
  - se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 privind “Acustica – limitele admisibile ale nivelului de zgomot”;
  - se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamente PSI adecvate;
  - menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
  - titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului.

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

- OUG nr 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 1.150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, republicată, aprobată prin Legea nr. 17/2023;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

- Normativul NTPA 001, 002/ 2005 aprobate prin HG nr 188/2002 si modificate prin HG nr 352/2005 si HG 210/2007, privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate;
- Ord nr 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protectia atmosferei si Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsi de surse stationare;
- Legea nr.188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalatii medii de ardere.
- SR nr 10009:2017 privind "Acustica „- Limite admisibile ale nivelului de zgomot in mediul ambiant;
- STAS 12574/1987 – Aer din zonele protejate.Condiții de calitate;
- Legea nr 104/ 2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

*În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.*

**Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale in vigoare.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.**

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

**Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.**

## **I. Activitatea autorizată**

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

Activitatea se desfasoara pe o suprafata totală  $S = 14700 \text{ m}^2$ , care cuprinde următoarele obiective:

- laborator;
- clădire birouri;
- vestiare;
- platformă betonată;
- parcare autoturisme;
- spații verzi amenajate.

### **Dotări:**

- stație de betoane model LIEBHERR, tip MOBILMIX 2,25R, an fabricație 2006, cu capacitate de 91,94 mc/h;
- 4 silozuri de ciment cu capacitate de 2x80t și 2x90 t;
- 5 padocuri pentru agregate de 700t fiecare;
- centrală termică cu funcționare pe combustibil lichid (motorină), cu  $P=464 \text{ kW}$ , consum nominal de combustibil 47kg/h pentru producere apă caldă în procesul tehnologic pe timp friguros.
- suflantă pentru încălzirea agregatelor în timpul rece, cu funcționare pe combustibil lichid (motorină)  $P=300 \text{ kW}$ , consum nominal de combustibil 22 kg/h.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

- bazin tricompartimentat cu o capacitate de 30 mc, în care se colectează atât apele provenite de pe platforma betonată din incintă, cât și din spălarea utilajelor de preparat și transportat betoane. Din bazin, prin intermediul pompelor apa este refolosită la producția betonului sau la spălarea cuvelor autobetonierelor;
- sistem de recuperare agregate și sortare în funcție de dimensiuni în cazul în care rămâne beton în malaxoare( autobetoniere), apa de spălare împreună cu cimentul fiind dirijate către un bazin decantor prevăzut cu agitator, cu  $V=7\text{ m}^3$ , apa reintrând în procesul de producție;
- sistem de comandă automat;
- cântar auto 60 t semiîngropat (cântar static);

#### Mijloace de transport:

- 8 autobetoniere Mercedes de 9 mc;
- 1 pompe Iveco de 9 mc;
- 1 pompă Mercedes de 9 mc;
- 1 autopompa Mercedes
- 1 încărcător frontal Komatsu.

Alimentarea cu carburanti a mijloacelor de transport, intretinerea si reparatiile se fac doar in unitati specializate autorizate.

### 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități maxime anuale:

- ciment - 17000 tone/an depozitat în 4 silozuri de ciment de 2x80 respectiv 2x90 tone;
- agregate de balastiera (0 - 4,4mm - 8,8 – 16mm și 16 - 31,5 mm ) – 90000 t/an depozitate în 5 padocuri de 700 t fiecare;
- aditivi (SFL 28X superplastifiant; P10 plastifiant; Sika VZ1- întârziator de priză; AP1 – accelerator de priză; antrenor de aer LPS A 94) – 180 tone/an
- apa –max.27.000 m<sup>3</sup>/an;
- motorină 20000 l/an.

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

| Tip utilitate | Descriere | Cantitate |
|---------------|-----------|-----------|
|               |           |           |

**Alimentarea cu apă:** - alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar și tehnologic este asigurată dintr-un foraj cu adâncimea  $H=120\text{m}$ . Consumul de apă este  $Q_{zi\text{ max}}=118,24\text{ m}^3/\text{zi}$ . Apa se înmagazinează în două rezervoare metalice semiîngropate, cu  $V=40\text{m}^3$  fiecare, cu rol de rezervă tampon, de unde este pompată printr-un grup de 4 pompe cu  $P=3,5\text{ kW}$  fiecare în 2 hidrofoare cu  $V=500\text{l}$  fiecare, apoi intră în procesul tehnologic;

#### Evacuarea apelor uzate:

- apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare sunt evacuate într-un bazin etans vidanjabil  $V=40\text{m}^3$  de unde sunt vidanjate de societăți autorizate, pe baza de contract și sunt preluate în stația de epurare a municipiului Timișoara.
- apele uzate tehnologice provenite de la rampa de spălare a utilajelor, sunt trecute printr-un bazin de decantare cu 3 compartimente, de unde ulterior sunt reintroduse în procesul tehnologic de fabricare a betonului.
- apele pluviale de pe platforma betonată, sunt dirijate spre un bazin de retenție cu capacitatea de  $120\text{ m}^3$ , preepurate printr-un separator de hidrocarburi și reintroduse în procesul tehnologic de



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

fabricare a betonului.

- apa pentru incendiu este înmagazinată într-un bazin betonat  $V=54m^3$ ;

**Alimentarea cu energie electrică** se realizează de la rețeaua publică de distribuție a municipiului Timișoara.

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

Procesul tehnologic consta in: aprovizionare cu materii prime (agregate minerale, aditivi si ciment), depozitare, dozare gravimetrica a componentelor, omogenizare - malaxare componente, prelevarea probelor de laborator (daca este cazul), sigilarea betonierei, transport cu betoniere in functie de comenzi.

#### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

| Tip arie | Cod | Arie protejată |
|----------|-----|----------------|
|          |     |                |

- nu este cazul.

#### 5. Produsele și subprodusele obținute -capacitatea maximă de funcționare:

- beton : max. 120.000 m<sup>3</sup>/ an.

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

- 1 centrală termică cu funcționare pe combustibil lichid (motorină), cu  $P=464$  kw, consum nominal de combustibil 47kg/h pentru producere apă caldă în procesul tehnologic pe timp friguros. Evacuarea noxelor se face printr-un coș cu  $H=7$  m și  $D=400$ m;
- 1 suflantă pentru încălzirea agregatelor în timpul rece, cu  $P=300$ kW, consum nominal de combustibil (motorină) 22 kg/h. Evacuarea noxelor se face printr-un coș cu  $H=3$  m și  $D=400$ m;

#### 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev.2 |
|----------------|--------------------------------|
|                |                                |

- Nu este cazul.

#### 8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 240 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 (pe factori de mediu)

**Aer:**

- Gazele de ardere de la centrala termica pentru producerea de apă caldă în procesul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

- tehnologic sunt evacuate face printr-un coș cu H=7 m și D=400m;
- Gazele de ardere de la suflanta utilizată pentru încălzirea agregatelor sunt evacuate noxelor printr-un coș cu H=3 m și D= 400m;

Silozurile de ciment sunt dotate cu filtre din material textil tip AM 204 pentru reținerea pulberilor t

#### Alte surse de poluare

| Sursă | Tip sursă |
|-------|-----------|
|       |           |

Nu este cazul.

#### Apă

##### Pretratare ape pe amplasament

| Denumire | Detalii |
|----------|---------|
|          |         |

Înainte de a fi utilizate în procesul tehnologic de fabricare a betonului apele uzate provenite de la rampa de spălare a utilajelor, sunt decantate într-un bazin de decantare cu 3 compartimente, iar apele pluviale de pe platforma betonată, sunt precurate printr-un separator de hidrocarburi.

##### Tratare ape pe amplasament

| Denumire | Detalii |
|----------|---------|
|          |         |

Nu este cazul.

#### Sol

-platforme tehnologice si de acces betonate;

#### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Nu este cazul

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

#### • Pentru zgomot :

Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, nu va depăși prevederile SR 10009:2017 privind „Acustica”, la limita spațiului funcțional, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat A admis  $L_{AeqT} = 65$  dB.

#### • Pentru aer:

| Cod CAEN<br>Rev.2 | Denumire coș | Poluant | VLE | UM | Condiții de referință |
|-------------------|--------------|---------|-----|----|-----------------------|
|                   |              |         |     |    |                       |

Valori limită de emisie în aer: - de la centralele termice (conform Ord. MAPPM nr. 462/1993) pentru combustibil lichid (motorină):



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

$$E_{\text{pulberi}}^{\text{max}} = 50 \text{ mg/Nm}^3$$

$$E_{\text{CO}}^{\text{max}} = 170 \text{ mg/Nm}^3$$

$$E_{\text{SOx}}^{\text{max}} = 1700 \text{ mg/Nm}^3$$

$$E_{\text{NOx}}^{\text{max}} = 450 \text{ mg/Nm}^3$$

Valorile limita se raporteaza la un continut de oxigen al efluentilor gazosi de 3% volum.

**Valorile limita de emisie admise conf. Ord. 462 /1993, pentru emisii tehnologice:**

- Particule în suspensie (PM<sub>10</sub>) – 50 mg/m<sup>3</sup>

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

Nu este cazul

**Concentrații maxime admise pentru apa:**

| Loc de prelevare | Natura apei | Indicator de calitate | CMA | UM |
|------------------|-------------|-----------------------|-----|----|
|                  |             |                       |     |    |

*Valori limita admise pentru ape uzate descărcate în bazin etans vidanjabil:*

|   |  |
|---|--|
| - pH  | 6,5 – 8,5                              |
| - materii în suspensii                        | 350 mg /dm <sup>3</sup>                |
| - CBO <sub>5</sub>                            | 300 mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup> |
| - CCOCr                                       | 500 mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup> |
| - substanțe extractibile cu solvenți organici | 30 mg /dm <sup>3</sup>                 |
| - detergenți sintetici biodegradabili         | 25 mg /dm <sup>3</sup>                 |
| - azot amoniacal NH <sup>+</sup> <sub>4</sub> | 30 mg /dm <sup>3</sup>                 |
| - fosfor total (P)                            | 5,0 mg /dm <sup>3</sup>                |

Alți indicatori vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002/2005, aprobat prin HG nr. 188/2002 modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007, privind condițiile de descărcare a apelor uzate în mediul acvatic.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul

| Loc de prelevare | Indicator de calitate | CMA | UM |
|------------------|-----------------------|-----|----|
|                  |                       |     |    |

**Valori admise pentru sol**

- se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

### III. Monitorizarea mediului

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

**Monitorizarea aerului**

| Cod CAEN<br>Rev.2 | Denumire coș | Poluant | Tip de monitorizare | Frecvență | Metodă de analiză |
|-------------------|--------------|---------|---------------------|-----------|-------------------|
|                   |              |         |                     |           |                   |

-Indicator: Particule în suspensie (PM<sub>10</sub>), la cele 4 silozuri



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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



- Frecvența: semestrial.

**Zgomot:**

-Nu este cazul.

**Monitorizarea apei**

| Loc de prelevare | Natura apei | Indicator de calitate | Tip de monitorizare | Frecvență | Metodă de analiză |
|------------------|-------------|-----------------------|---------------------|-----------|-------------------|
|                  |             |                       |                     |           |                   |

-Nu este cazul

**Monitorizarea apei subterane**

| Loc de prelevare | Indicator de calitate | Tip de monitorizare | Frecvență | Metodă de analiză |
|------------------|-----------------------|---------------------|-----------|-------------------|
|                  |                       |                     |           |                   |

-Nu este cazul

**Monitorizarea solului**

| Loc de prelevare | Adâncime (cm) | Indicator analizat | Tip de monitorizare | Frecvență | Metodă de analiză |
|------------------|---------------|--------------------|---------------------|-----------|-------------------|
|                  |               |                    |                     |           |                   |

-Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea -rapoarte de incercare cu indicatorii stabiliți la punctul 1 – se vor transmite anual la APM Timis și la Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Timis;

In cazul depășirii unor indicatori impusi la monitorizare se va notifica APM Timis și Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Timis in cel mai scurt timp posibil și se vor preciza soluțiile necesare in vederea încadrării indicatorilor de calitate in limitele impuse de legislatia in vigoare;

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

**1. Deșeuri produse**

| Nr. crt. | Tip deseu   | Cod deseu | Provenienta | Cantitate max./an | UM | Mod stocare             | Gestionare  |
|----------|---|-----------|-------------|-------------------|----|-------------------------|---|
| 1        | Deșeuri de argilă nisipoasă, pietriș și lapte de ciment | 10 13 14  | Decantor    | 36                | mc | spațiu special amenajat | Reintroduse în procesul tehnologic de fabricare a betonului |
| 2        | Deșeu menajer   | 20 03 01  | Personal    | 13,2              | mc | container               | Eliminare prin operatorul zonal de salubritate desemnat și  |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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



|                    |  |
|--------------------|--|
| electronice (DEEE) |  |
|                    |  |

-Nu este cazul.

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

| Cod deșeu de baterii și acumulatori | Denumire deșeu |
|-------------------------------------|----------------|
|                                     |                |

Nu este cazul.

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

### Deșuri transportate

- deseurile menajere se transporta cu mijloacele auto ale operatorului de zonal de salubritate desemnat și autorizat;
- transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase generate din activitate se va efectua cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va tine evidenta gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- raportarea evidenței cronologice lunară tabelară a deșeurilor care se pune la dispoziția APM Timiș în format letric până la data de 15 martie a anului următor raportării, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM Timiș, conform art. 48 din OUG nr 92 /2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2021 – anual.

*Alte date* : in functie de solicitarile APM Timis.

## 7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:

**Ambalaje folosite:** nu este cazul.

**Ambalaje rezultate:** ambalaje de material plastic (cubitainer 1 mc, cu armatura metalica de la aditivi): se predau furnizorilor în vederea reutilizării.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- ambalajele de material plastic (cubitainer 1 mc, cu armatura metalica de la aditivi) sunt returnate la furnizor.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurilor periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite – cantitate maximă anuală:

| Denumire produs | Cantitate max.(tone, m <sup>3</sup> ) | Mod de stocare                                  | Condiții de stocare | Frază de pericol și clasa de pericol conf. Reg. 1272/2008/EC |                      |                         |
|-----------------|---------------------------------------|---|---------------------|--|----------------------|-------------------------|
|                 |                                       |   |                     | Clasa de pericol   | Categoria de pericol | Fraze de pericol        |
| Motorină        | 20.000 l/an                           | Rezervor metalic suprateran cu capacitate 1000l | Rezervor închis     | 3  | 3                    | Periculos pentru mediu; |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

|                                   |               |                               |                        |   |                             |                  |
|-----------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|---|-----------------------------|------------------|
| Aditivi                           | 180t/an       | Container IBC<br>1000 litri   | în încăpere<br>închisă | Nu se aplică  |                             |                  |
| Decofrol<br>(aditiv)              | 70 litri/luna | Butoi metalic de<br>200 litri | în încăpere<br>închisă | Clasa<br>de<br>pericol  | Catego<br>ria de<br>pericol | Fraze de pericol |
|                                   |               |                               |                        | - asp<br>toxic;   | 1                           | H304             |
| Ciment                            | 17000 tone/an | Siloz de 700<br>tone          | siloz                  | Clasa<br>de<br>pericol  | Catego<br>ria de<br>pericol | Fraze de pericol |
|                                   |               |                               |                        | -<br>iritarea<br>pielii;  | 2                           | H315             |
|                                   |               |                               |                        | -<br>Lezare<br>a gravă<br>a<br>ochilor<br>/iritare<br>a gravă<br>a<br>ochilor | 1                           | H318             |
| -<br>Sensibi<br>lizarea<br>pielii | 1B            | H317                          |                        |   |                             |                  |

### 3. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** - .
- **transport:** - cu mijloace de transport agreate de Registrul Auto Român, cu respectarea prevederilor Legii nr. 122/2002 si HG nr. 1326/2009 privind transportul marfurilor periculoase in Romania, cu modificarile si completarile ulterioare;
- **depozitare:** - motorina este stocata pe amplasament in rezervor suprateran cu V=1.000 litri, dotat cu cuva de retentie.
- **folosire/comercializare:** - în procesul tehnologic.

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:

- nu este cazul.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

| Tip | Denumirea substanței | Fraze de risc/fraze | Cantitate | Cantitatea relevantă (tone) |
|-----|----------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|
|-----|----------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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

|  | periculoase/Clasa de pericol | de pericol | maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone | Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007 | Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007 |
|--|------------------------------|------------|--|--|--|
|  |                              |            |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase  
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

| Instalații relevante din punct de vedere al securității | Cauze | Efecte |
|---|-------|--------|
|   |       |        |

Nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente**

| Instalația | Echipamente de funcționare în siguranță |
|------------|---|
|            |   |

-dotarea PSI conform normelor;

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

- Fișe de evidență, conform legislației în vigoare.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

Nu este cazul.

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|-----------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|
|          |                 |                        |                               |                     |

- in conformitate cu prevederile OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, in cazul unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat sa ia imediat masurile preventive necesare si, in termen de 2 ore de la luarea la cunostinta a aparitiei amenintarii, sa informeze APM Timis si GNM – CJ Timis;

- raportarea evidenței cronologice lunară tabelară a deșeurilor care se pune la dispoziția APM Timiș în format letric până la data de 15 martie a anului următor raportării, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM Timiș, conform art. 48 din OUG nr 92 /2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023 – anual.

-rapoarte de incercare cu indicatorii stabiliti la punctul **Cap. III.1 – se vor transmite anual la APM Timiș și la Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Timiș;**

*Alte date* : in funcție de solicitările APM Timiș.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005


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

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare, din care 2 (două) pentru APM Timiș și un exemplar pentru titularul autorizației de mediu.

**Director Executiv**  
**Lavinia Alina CĂLUȘERU**



Avizat: p. Șef Serviciu AAA Loredana CIOCĂRLIE

Întocmit: Corina MIHOC 



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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