### Nr.

Referitor dosar nr. 17839/21.09.2017

### AUTORIZAŢIE DE MEDIU

**draft**

**Ca urmare a cererii adresate de** DRASIB CONSTRUCT SRL **cu sediul în localitatea Șeica Mică, FN, înregistrată cu nr.** 17839 **din data de** 21.09.2017 și a completărilor ulterioare**, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării efectuate** de către ing. Mihaela Cerciu și ing. Daniela Halmaghi, a analizării în cadrul Comitetului intern de analiză din data de 17.01.2018,

**în baza HG nr. 19/20017 privind organizarea şi funcţionarea Ministerului Mediului, a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a Ordinului nr. 1798/2007, pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizaţiei de mediu cu modificările şi completările ulterioare, se emite:**

# AUTORIZAŢIA DE MEDIU

**pentru :** Extracția pietrișului și nisipului, extracția argilei și caolinului;

**din:** perimetrul pentru exploatarea agregatelor minerale este amplasat în extravilanul comunei Axente Sever, din terasa inferioară a cursului de apă Târnava Mare, pe malul stâng.

**Motivul revizuirii autorizației de mediu:** extinderea perimetrului de exploatare (perimetru de intervenție pe o suprafață de 53571 mp);

**în scopul desfăşurării următoarelor activităţi (conform cod CAEN):**

Cod CAEN 0812 – extracţia pietrişului şi nisipului; extracţia argilei şi caolinului;

**Documentaţia conţine:** cerere; fişa de prezentare şi declaraţie; chitanța APM nr. 20664/21.09.2017 - 250 lei și chitanța APM nr. 21411/21.12.2017 – 250 lei; piese desenate; Decizia etapei de încadrare nr. 39/05.05.2017, emisă de APM Sibiu, adresa nr. 20883/21.10.2016, emisă de APM Sibiu.**;**

**elaborată de:**  DRASIB CONSTRUCT SRL

**şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi:** Certificat de înregistrare J32/773/11.10.2002; Certificat constatator nr. 19548/17.06.2015; Permis de exploatare nr. 20250 din 10.07.2017,emis de Agenția Națională de Resurse Minerale;

CF 100179, CF 100279, adresa nr. 16743/LMZ/26141/13.09.2017 și Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 16/01.02.2017, emis de Administrația Națională „ Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Mureș; Raport de încercare nr. 1356/07.12.2017, emis de SC APA TÂRNAVEI MARI SA; Plan și Proiect Tehnic de Refacere a Mediului, întocmit de BELEVION GEOTOP SRL.

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii speciale impuse:

* respectarea legislației de mediu în vigoare;
* respectarea O.U.G. nr. 195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 256/2006, cu modificările şi completările ulterioare.
* respectarea pilierilor de siguranță prevăzuți prin Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 16/01.02.2017, emisă de Administrația națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Mureș:
* minim 180 m față de malul stâng al râului Târnava, măsurat între linia malului stâng al râului Târnava latura heleșteului adiacentă cursului de apă; digul de apărare a lacului se va executa pe pilierul de siguranță impus;
* minim 50 m fașă de malul stâng al râului Visa, măsurat între linia malului stâng al râului Visa latura heleșteului adiacentă cursului de apă; digul de apărare a lacului se va executa pe pilierul de siguranță impus;
* respectarea distanțelor minime prevăzute în normativele în vigoare, față de obiectivele existente în zonă;
* întreținerea drumurilor de acces la perimetrul de exploatare; respectarea reglementărilor în vigoare privind transportul materialelor pe drumurile publice;
* drumurile utilizate vor fi întreținute corespunzător; în perioada caldă și secetoasă vor fi stropite cu apă în vederea reducerii nivelului de puberi;
* menținerea în stare de curățenie a zonei de lucru , fără depozitări necontrolate de deșeuri;
* întreținerea corespunzătoare a utilajelor și respectarea tehnologiilor de exploatare astfel încât să nu se aducă prejudicii riveranilor sau altor beneficiari;
* alimentarea utilajelor cu carburanți, completările de ulei și/sau alte operațiuni care ar putea produce poluarea mediului vor fi executate în afara perimetrului de exploatare, în zone special amenajate;
* întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea mijloacelor de transport din dotare se va face în service – uri autorizate și nu pe amplasament, pe amplasament realizându –se doar accidental completări de ulei;
* întocmirea planului de refacere a mediului și stabilirea anuală a garanției de refacere a mediului afectat; realizarea anuală a măsurilor de refacere a mediului afectat; conform prevederilor art. 37, alin 3) din Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare „ *concesionarii sau administratorii răspund material și financiar până la refacerea tuturor factorilor de mediu afectați de activitățile miniere în conformitate cu planul de refacere a mediului*” ;
* realizarea lucrărilor de închidere/reconstrucție (constituite ca garanție de mediu), vor avea ca scop refacerea/renaturarea/redarea funcționalității mediului afectat în urma exploatării agregatelor minerale și vor conține următoarele lucrări:
* transportarea decopertei din zona marginală a perimetrului;
* înierbarea zonei afectate de depozitarea decopertei;
* retragerea echipamentelor și utilajelor;
* rectificare și geometrizare taluzuri maluri (max. 300);
* consolidare – compactare taluzuri maluri;
* depunere sol pe taluzuri și dig de protecție;
* înierbarea taluzuri și dig de protecție;
* este interzisă comercializarea și consumul de pește din perimetrul iazului piscicol, în lipsa unor analize chimice care să infirme contaminarea solului și a apei din zona amplasamentului, având în vedere ca perimetrul se află la o distanță de 121,3 m față de SC SOMETRA SA, care conform prevederilor HG 683/2015 privind aprobarea Strategiei Naționale și a Planului Național pentru Gestionarea Siturilor Contaminate din România, face parte din lista siturilor potențial contaminate;
* înainte de punerea în funcțiune a obiectivului se vor executa două foraje de monitorizare, pentru urmărirea calității apei freatice: unul amonte și unul aval (pe sensul de curgere a apei freatice) de viitoarea amenajare piscicolă.
* respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011(r 1), cu privire la regimul deşeurilor. Producătorii şi deţinătorii de deşeuri au obligaţia valorificării acestora cu respectarea ierarhiei deşeurilor. Deşeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operaţiuni de eliminare în condiţii de siguranţă. Gestionarea deşeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului. Producătorul de deşeuri are obligaţia de a desemna o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de lege sau să delege această obligaţie unei terţe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate. Conform art.14, alin.(1) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, pentru asigurarea uni grad înalt de valorificare, producătorii de deşeuri şi deţinătorii de deşeuri sunt obligaţi să colecteze separat cel puţin următoarele categorii de deşeuri : hârtie, metal, plastic, sticlă;
* respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
* respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* respectarea prevederilor O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată şi aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* respectarea Legii Minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
* respectarea H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr.19/2008 cu modificările şi completările ulterioare;
* se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr.19/2008 cu modificările şi completările ulterioare;
* respectarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);
* respectarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006;
* respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003(r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
* se vor respecta prevederile Ord. nr. 3299/2012 pentru aprobarea Metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
* se vor respecta prevederile Ordinul nr. 202/2881/2348/2013 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
* în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activităţii suportă costul pentru repararea prejudiciului şi înlătură urmările produse de acesta, restabilind condiţiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plăteşte”;
* respectarea planului de refacere a mediului şi proiectului tehnic de refacere a mediului.
* titularul autorizaţiei este obligat să deţină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deşeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizaţiei de mediu;

***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.***

**Conform art. 16, alin** **(4)** **din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare, autorizaţia de mediu se revizuieşte ori de câte ori apar elemente noi cu impact asupra mediului, necunoscute la data emiterii.**

**Prezenta autorizaţie este valabilă de la data emiteri** xxxxxx **data eliberării, până la** xxxxxxx.

**Titularul are obligaţia de a solicita şi obţine o nouă autorizaţie de mediu anterior expirării valabilităţii prezentei autorizaţii. Termenul de eliberare a autorizaţiei de mediu este de maximum 90 de zile lucrătoare de la data depunerii documentaţiei complete.**

**Nerespectarea prevederilor autorizaţiei se sancționează conform prevederilor legale.**

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

**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 modificări și completări ulterioare.**

1. **Activitatea autorizată –** exploatare temporară agregate minerale balastieră

Pentru exploatarea agregatelor minerale se utilizează un perimetru de intervenție cu o suprafaţă de 14000 mp din totalul de 79416 mp, cota medie a nivelului hidrostatic va fi de +279,50m; constituirea unui dig perimetral de 4 m în zona de nord –est a perimetrului;

Coordonatele de delimitare a perimetrul de exploatare, în sistem STEREO 70, conform Decizia etapei de încadrare nr. 39 din 05.05.2017, emisă de APM Sibiu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.crt.** | **X** | **Y** |
| 1 | 439425 | 513254 |
| 2 | 439517 | 513254 |
| 3 | 439592 | 513271 |
| 4 | 439592 | 513165 |
| 5 | 439424 | 513166 |

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

* draglină tip MENCK 90 – 1buc;
* excavator pe șenile Volvo EC 290 BN – 1 buc;
* excavator KOMATSU -1 buc;
* încărcător frontal tip LG 968 – 1 buc;
* încărcător frontal tip HSNOMAG 44 – 1 buc;
* buldozer – 1 buc;
* autobasculante RABA – 6 buc.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii şi ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantităţi:**

* resursă de nisip și pietriș exploatabilă: 115600 mc/an

*combustibili utilizați:*

* motorină - aprox. 0,25 t/an

Alimentarea cu carburanți ai autobasculantelor se realizează în stațiile de distribuție carburanți. Pentru utilajele de pe amplasament (excavator, buldozer, încărcător frontal) se aduc carburanți necesari cu canistre metalice.

* ulei de motor, ulei pentru sistemul hidraulic și ulei de transmisie (doar pentru completări) – 0,11 t/an

Pe amplasament nu se realizează schimburi de ulei. Pentru utilajele de pe amplasament (excavator, buldozer, încărcător frontal) uleiul se utilizează doar pentru completări de nivel.

3. Utilităţi - apă, canalizare, energie (surse, cantităţi, volume):

* alimentarea cu apă a folosinței se va realiza din pânza freatică prin infiltrație;
* apa potabilă pentru personalul angajat se va asigura din sursă externă, în recipienți de plastic sau sticlă.

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activităţii:**

Exploatarea agregatelor minerale se va face după cum urmează:

*Lucrări de pregătire:* se va efectua înlăturarea copertei de sol și vegetație de pe suprafața de lucru, pe 0,40 m grosime, corespunzătoare ariei de exploatare de 14 000 mp. Solul vegetal se înlătură prin împingere laterală cu buldozerul, depozitându-se temporar de jur împrejurul perimetrului, iar la final se va utiliza la lucrările de refacere a mediului și a digului perimetral.

*Lucrări de exploatare*: exploatarea se va efectua pe o suprafață d 14000 mp, în zona de N - E a exploatării se va realiza un dig perimetral de 4 m. Resursa utilă se va extrage în fâșii direcționale cu lungimi cuprinse între 10 și 20 m și lățimea de cca. 3-5 m. Sensul de înaintare a exploatării va fi de la nord la sud; prin exploatare se v realiza o pantă a taluzului marginal al excavației de 1:2. Materialul extras va fi încărcat în autobasculantă și va fi transportat la stația de sortare –spălare aparținând societăți.

*Lucrări de închidere* constau în: transportarea decopertei din zona marginală a perimetrului; înierbarea zonei afectate de depozitarea decopertei; retragerea echipamentelor și utilajelor; rectificare și geometrizare taluzuri maluri (max. 300); consolidare – compactare taluzuri maluri; depunere sol pe taluzuri și dig de protecție; înierbarea taluzuri și dig de protecție;

**5. Produsele si subprodusele obţinute - cantităţi, destinaţie:**

Principalele sortimente ce se vor extrage de pe perimetrul propus spre exploatare sunt: nisip şi pietriș în stare brută, cu granulație medie spre mare .

Cantitatea de nisip și pietriș exploatată va fi de aprox. 115600 mc/an mc,.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizaţi (compoziţie, cantităţi), producţie:** nu e cazul.

**7. Alte date specifice activităţii: (cod-uri CAEN care se desfăşoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** nu e cazul.

**8. Program de funcţionare**: 11 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 zile/an

Se va respecta programul de funcţionare stabilit de Primăria Axente Sever.

**II. Instalaţiile, măsurile şi condiţiile de protecţie a mediului**

1. **Staţiile şi instalaţiile pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor în mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

* foraj de monitorizare pentru urmărirea evoluției apelor subterane, pe amplasamentul viitoarei investiții. Conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 16/01.02.2017, emis de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Mureș, buletinul de analize fizico –chimice nr. 1356/07.12.2016, emis de SC APA TÂRNAVEI MARI SA Mediaș, va reprezenta probă martor pentru următoarele determinări. Rezultatele analizelor sunt următoarele:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr.crt. | Indicator determinant | Valoarea obținută |
| 1 | pH | 7,8 |
| 2 | CCOCr | 23,8 mg/l |
| 3 | Azot total | 0,64 mg/l |
| 4 | Fosfor total | 0,011 mg/l |

**2. Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:**

* se vor lua măsuri pentru prevenirea oricăror scurgeri accidentale de produse petroliere sau de ulei, pe sol;
* verificarea tehnică periodică a utilajelor de transport în vederea încadrării concentraţiilor poluanţilor emişi în aerul atmosferic în prevederile cărţii tehnice a utilajului;
* nu se vor executa reparaţii la utilaje în perimetrul de exploatare.

3. Concentraţiile şi debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii admise la evacuarea în mediul înconjurător, depăşiri permise şi în ce condiţii:

**Aer:** pulberile sedimentabile în imisii nu vor depăși valoarea prag de 17g/mp/lună, conform STAS 12574/1987.

**Sol:** conform prevederilor Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru solul din zona de influenţă, se vor respecta următorii indicatori de calitate:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc prelevare** | **Indicator analizat** | **Adâncime**  **(cm)** | **Prag alertă mg/kg substanță uscată** | | **Prag de intervenție mg/kg substanță uscată** | |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
| În limitele perimetrului de exploatare | Hidrocarburi din petrol | 50,00 | 200 | 1000 | 500 | 2000 |

**Notă:** locaţia şi adâncimea de prelevare a probelor poate fi modificată în situaţia constatării necesităţii de către autoritatea de mediu.

**Zgomot:**

* NAEC exterior incintei nu va depăși 65 dB(A), Cz. 60, conform SR 10009/2017

**III. Monitorizarea mediului:**

**1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, imisiile poluanţilor, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor:**

**2. Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitate:**

**Raportări SIM**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012. | anual | 15 ianuarie-15 martie | Inventare locale de emisii |
| 2 | Raportarea privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu Registrul nonIED | anual | Perioada 1 aprilie – 30 mai pentru anul de raportare n-1 | Registrul Integrat NONIED |

**Alte raportări:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Raportări** | **Frecvenţa**  **raportărilor** | **Data limită a**  **raportării** | **Autoritatea competentă la care se face raportarea** |
| **Orice poluare semnificativă** se va anunţa telefonic | când se produce | în cel mai scurt timp posibil | A.P.M. Sibiu şi  G.N.M. - C.J. Sibiu |
| **Datele centralizate privind evidenţa gestiunii deşeurilor** conform prevederilor H.G. nr. 856/2002.  Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie | anual | până la data de  **31 martie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea | A.P.M. Sibiu |
| Centralizator cu rezultatele analizelor următorilor indicatori: pH, CCOCr, Azot total, Fosfor total | anual | până la data de  **31 martie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea | A.P.M. Sibiu |
| Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012 | anual | până la data de  **15 martie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea sau conform solicitării A.P.M. Sibiu | A.P.M. Sibiu |
| Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă | la solicitarea A.P.M. Sibiu |  | A.P.M. Sibiu |

**Notă:** A.P.M. Sibiu - Agenţia pentru Protecţia Mediului Sibiu

G.N.M.- C.J. Sibiu – Garda Naţională de Mediu - Comisariatul Judeţean Sibiu

**IV. Modul de gospodărire a deşeurilor şi ambalajelor:**

**1. Deşeurile produse (tipuri, compoziţie, cantităţi):**

* deşeuri generate direct din activitatea de extracţie a resurselor minerale:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Flux de deșeuri extractive și cantitatea estimată | Stare fizică | Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002 | Mod de depozitare | Durată de stocare  [ani] | Instalație de depozitare |
| Sol fertil, sol decopertat – 5600 mc/an | solidă | 01 01 02 | Stive de sol fertil și sol nepoluat pe pilierii de siguranță | <1 | nu |

Materialul de decopertă va fi depozitat pe perimetrul lacului, urmând să fie utilizat în întregime la taluzarea malurilor și construirea digului , în paralel cu avansul lucrărilor de exploatare.

* deșeuri rezultate indirect din activitatea de extracție a resurselor minerale:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tip deșeu | Cantități estimate  [mc/an] | Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002 |
| Deșeuri menajere | 8,64mc | 20 03 01 |

Deşeurile menajere rezultate de la personalul angajat, vor fi colectate în recipienți metalici sau din material plastic şi vor fi evacuate periodic, pe bază de contract de prestări-servicii cu o societate specializată, la un depozit de deşeuri autorizat.

**2. Deşeurile colectate (tipuri, compoziţie, cantităţi, frecvenţa):**

**-**  nu se colectează deşeuri de la alte unităţi.

**3. Deşeurile stocate temporar (tipuri, compoziţie, cantităţi, mod de stocare):**

**-** nu este cazul;

**4. Deşeurile valorificate (tipuri, compoziţie, cantităţi, destinaţie):**

**-** solul rezultat din decopertă se va refolosi la lucrările de refacere a mediului;

**5. Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului:**

**-** deşeurile rezultate din activitate vor fi valorificate/eliminate și transportate prin firme autorizate;

**-** transportul deşeurilor se va realiza cu respectarea dispoziţiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 şi 3 ale hotărârii de guvern, funcţie de categoria deşeurilor şi destinaţia acestora.

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

**-** deşeuri menajere eliminate la depozit autorizat.

**7. Monitorizarea gestiunii deşeurilor:**

* se va ţine evidenţa gestiunii deşeurilor în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002.
* gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

1. fără a genera riscuri pentru aer, apa, sol, faună sau floră;
2. fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
3. fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

**8. Ambalajele folosite şi rezultate - tipuri şi cantităţi:**

* nu este cazul;

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

* nu este cazul;

**V. Modul de gospodărire a substanţelor si preparatelor periculoase**

1. **Substanţele şi preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate (categorii,cantităţi)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Fraza de pericol** |
| substanță | motorina  EC: 269-822-7  CAS:68334-30-5 | 250 | Litri | H226, H332, H315, H351, H411,H373, H304 |

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: canistre metalice;

- transport: cu mijloace auto;

- depozitare: nu este cazul;

- folosire/comercializare: la utilajele din dotare.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanţele si preparatele periculoase:** butoaiele metalice se reutilizează

**4. Instalaţiile, amenajările, dotările şi măsurile pentru protecţia factorilor de mediu şi pentru intervenţie în caz de accident:**

* respectarea normelor PSI privind depozitarea şi utilizarea substanţelor periculoase;
* vor exista instrucţiuni scrise de intervenţie în cazul unor deversări accidentale, în conformitate cu fişa tehnică şi standardul produsului;
* scurgerile accidentale vor fi colectate cu materiale absorbante;
* orice evacuări importante în factorii de mediu vor fi aduse la cunoştinţa Agenţiei pentru Protecţia Mediului Sibiu, în cel mai scurt timp posibil.

5. Monitorizarea gospodăririi substanţelor si preparatelor periculoase:

* se vor respecta prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, cu modificările şi completările ulterioare, referitoare la obligaţiile persoanelor fizice şi juridice care gestionează substanţe şi preparate periculoase:
* să respecte prevederile art. 24 privind substanţele şi preparatele periculoase - activitățile privind fabricarea, introducerea pe piață, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum și introducerea și scoaterea din țară a substanțelor și preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare și gestionare;
* să ţină evidenţă strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor şi ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, şi să furnizeze informaţiile şi datele cerute de autorităţile competente conform legislaţiei specifice în vigoare;
* să elimine, în condiţii de siguranţă pentru sănătatea populaţiei şi pentru mediu, substanţele şi preparatele periculoase care au devenit deşeuri şi sunt reglementate în conformitate cu legislaţia specifică;
* să identifice şi să prevină riscurile pe care substanţele şi preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populaţiei şi să anunţe iminenţa unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităţilor pentru protecţia mediului şi de apărare civilă.

**VI.** **Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente şi viitoare ale activităţilor.**

- nu este cazul

**Verificarea conformării cu prevederile prezentei autorizaţii se face de către Garda Naţională de Mediu - Comisariatul Judeţean Sibiu şi Agenţia pentru Protecţia Mediului Sibiu.**

**Prezenta autorizaţie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 9 (nouă) pagini semnate şi ştampilate.**

**DIRECTOR EXECUTIV, p. ŞEF SERVICIU AVIZE,**

**Ec. Ioan FRĂTICI ACORDURI AUTORIZAŢII,**

**ing. Livia MITEA**

**Întocmit,**

**Ing. Mihaela CERCIU**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.**

**Ing. Constantin CONSTANTINESCU**

**Ing. Daniela HALMAGHI**