



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

ARH. 1444/2010

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 52 din 07.04.2011
Revizuită la data de 02.09.2022

Ca urmare a cererii adresate de SC BENTONITA SA, cu sediul în loc. Medieșu Aurit, str. Gării, nr. 794, județul Satu Mare, înregistrată la APM Satu Mare sub nr.5907 din 28.07.2010 și completărilor cu nr.9113 din 23.11.2010, respectiv cu nr. 638 din 24.01.2011, a cereri de revizuire cu nr. 1542 din 07.02.2022, cu completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteri a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **BENTONITA SA** care prevede desfășurarea următoarei activități :
cod CAEN 0812 – Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului,
desfășurată pe amplasamentul din loc. Orașu Nou, fn, nr. Topo 4011-03, 4011-23, jud. Satu Mare,
perimetru identificat prin coordonatele în sistem de referință STEREO 70 din fișa perimetrului.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
X	706935	706980	706910	706962	706928	706812	706766	706707	706970	706684	706842
y	369788	369990	369985	370162	370174	370240	370082	370078	369960	369740	369790

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de sing. Vele Florica, piese desenate următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: Certificat de înregistrare nr. J 30/330/24.11.1999 (CUI 10191706), Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. SM – 71 din 24.11.2020, eliberată Administrația Națională Apele Române - SGA Satu Mare, Licență de exploatare 1145/2000, aviz ANMR nr. S-85/17.05.2010, Certificat de atestare nr. 666/09.03.2009. Aviz nr.5 /22.03.2021 ANANP – Serviciul teritorial Satu Mare, Adresa nr.303/STSM/08.09.2022 emisă de ANANP – Serviciul teritorial Satu Mare, înregistrată la APM Satu Mare cu nr.7573/10.06.2022 și următoarele contracte valabile la data emiterii prezentei: Contract de prestări de servicii nr. 56/25.03.2021 încheiat cu Petdor Trans SRL (transport materie primă), Contract de prestării servicii nr. 1074 din 20.10.2020 încheiat cu Maxim Romania, Contract nr. 22/MA/21.01.2020 pentru servicii de salubritate pentru persoane juridice încheiat cu Cleanman SRL, Contract de vânzare cumpărare încheiat cu Botiș Cristian Antonio Trans SRL Nr. 34/07.04.2022,

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Solicitarea vizei anuale în termen 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 de mediu.
2. Prezenta autorizație este valabilă însoțită de permisul de exploatare valabil.



3. Exploatarea zăcămintului de bentonite se va face în limitele perimetrului instituit, cu respectarea condițiilor impuse prin Permisul de exploatare valabil emis de ANRM.
4. Exploatarea zăcămintului de bentonite se va face în limitele perimetrului instituit, cu respectarea condițiilor impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor valabilă.
5. Respectarea prevederilor Legii minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare, și a HG nr. 1208/2003 *actualizată* privind aprobarea Normelor pentru aplicarea Legii minelor.
6. Respectarea prevederilor Ordinului comun ANRM/MMSC/ME 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;
7. Evitarea scurgerii de carburanți și lubrifianți în cursurile de apă. Operațiile de alimentare cu carburanți, reparații utilaje se vor efectua exclusiv la agenți economici autorizați, specializați.
8. Anual, se va face la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dovada depunerii garanției financiare pentru refacerea mediului și se va prezenta situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului.
9. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
10. Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conf. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
11. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
12. Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.
13. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Satu Mare și de legislația în vigoare.
14. Se vor respecta contractele care au stat ca bază la emiterea autorizației de mediu.
15. Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.
16. Amplasamentul obiectivului, conform coordonatelor Stereo 70, este situat în siturile Natura 2000, ROSCI0214 Râul tur, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, județul Satu Mare, astfel se vor respecta condițiile impuse prin Avizul NR. 5 din 22.03.2021 emis de ANANP – Serviciul teritorial Satu Mare.
17. Se vor respecta măsurile și condițiile impuse din Planul de management și regulamentul pentru siturile Natura 2000 ROSCI0214 Râul tur, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

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

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată :

1. *Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare, astfel: excavator pe șenile - 3 buc; buldozer tip damper – 1 buc, mijloace de transport tip Damper. Construcții : grup social, atelier mecanic, etc
2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:* bentonită brută - conform licenței de exploatare.
3. *Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):*
 - a. Cariera nu dispune de sursă de apă proprie. În procesul de excavație nu se folosește apă.
 - b. Ape uzate menajere nu rezultă, singurele categorii de ape ce rezultă din perimetrul de exploatare sunt apele pluviale și freatice, colectate în fronturile de lucru. Înainte de evacuare în canalele de desecare din zonă, pentru reducerea încărcărilor în suspensii de bentonită antrenate, aceste ape sunt dirijate prin șanțuri colectoare spre vatra carierei și sunt preepurate printr-un bazin decantor de 30 mc și trecute prin 5 filtre naturale din pietriș mărgăritar și un separator de produse petroliere de 25 mc, pentru eventualele scurgeri de ulei de la utilaje.
 - c. Energia electrică din rețeaua existentă în zonă.
4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:*

Conform de fișei de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare,]n principal constau în: lucrări de deschidere care constau în decopertarea blocurilor geologice și săparea drumului de acces la treptele carieri, lucrări de pregătire sunt tranșele cu berma de pregătire lucru și sigurață, lucrări de exploatare constau în excavația utilului cu excavatorul pe șine până la o lățime minimă de 1m executat în trepte și subtrepte, materialul este selectat în funcție de calitatea utilului și intercalațiilor steril, încărcarea materialului derocat se realizează cu excavatorul în autobasculante de 16 tone și transportat în depozitul acoperit al carierei din Medieșu Aurit. Sterilul rezultat din decopertare se depozitează în golul excavat din cariera Mujdeni I și bl. 16 din cariera Mujdeni II.
5. *Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:*- bentonită brută
6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:* nu e cazul
7. *Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):* nu este cazul.
8. *Programul de funcționare:* 180 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:*
 - a. Șanțuri de colectare a apelor pluviale din incintă.
 - b. Platformă betonată racordată la un decantor de 30 mc și separator de produse petroliere de 25 mc.
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*
 - a. Puț de observație pentru urmărirea poluării apelor freatice din incintă. Platforma betonată și șanțuri betonate
 3. *Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:*
 - a. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise conform HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.
 - b. Se vor respecta condițiile prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor.
 - c. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei; respectarea Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
 - d. În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la niciun receptor sensibil la zgomot, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu

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

a. Raportarea evidenței cronologice lunară tabelară a deșeurilor care se pune la dispoziția APM Satu Mare în format lectric până la **15 martie anul următor raportării**, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM, conform art.48 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor - anual.

b. Raportarea anuală, până la **15 martie** privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

c. Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Nr. Crt.	Tipul deșeurii	Cod deșeu *	Cantități	Mod de stocare temporară	Mod de valorificare / eliminare
1	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	264 kg/an	Pubelă	Depozit de deșeuri reglementat, prin operator de salubritate autorizat
2	Steril	01 01 02	390 mc / 1000 tone bentonită	Loc amenajat	Refacerea mediului afectat de exploatare
3	Fier și oțel	17 04 05	150 kg/an	Loc amenajat	Se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare / eliminare/ valorificare
4	Anvelop uzate	16 01 03	210 kg/an	Loc amenajat	Se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare / eliminare/ valorificare
5	Bateri și acumulatori	16 06 05	150 kg/an	Loc amenajat	Se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare / eliminare/ valorificare
6	Ulei mineral (trasmisie și ungere)	13 02 05*	12 kg/an	Loc amenajat	Se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare / eliminare/ valorificare

* conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE

Respectarea OUG nr.92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a colecta deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

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

- fără a crea discomfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special
- Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeurii au următoarele obligații
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului.
 - să evite formarea de stocuri de deșeurii care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultă în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.
 - să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor
- Abandonarea deșeurilor este interzisă.
Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.
Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.

- a. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani
- b. Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeurii și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora.

1. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeurii
- cantitatea de deșeurii în tone încredințată spre eliminare

2. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități/Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)
Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

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

VI. Programul de conformare: nu este cazul.

Director Executiv
dr. Izabella STIER

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări
Diața OȘAN



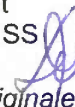

p. Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Ramona Livia MORARIU



Întocmit
Mirel DEAC



Întocmit
Rodica KISS



Prezenta autorizație are 5 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale