



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

ARH. 114/2023

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr.107 din 12.07.2023

Ca urmare a cererii adresate de EMBRYOM CAPITAL INVESTMENT SRL, cu sediul în localitatea Decebal, comuna Vetîș, nr. 171, județul Satu Mare, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 2726 din 06.03.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, în baza HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, 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 MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **EMBRYOM CAPITAL INVESTMENT SRL**

care prevede desfășurarea următoarei activități :

Cod CAEN - 1051 – Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor

Desfășurată pe amplasamentul din Decebal, nr. 171, comuna Vetîș, județul Satu Mare

Documentația conține: cerere pentru eliberarea autorizației de mediu, fișă de prezentare și declarație întocmită de Sîrbe Gheorghe Stănică, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 23.02.2023 și următoarele documente: Certificat de înregistrare – Cod Unic de Înregistrare nr. 29900760 din 13.03.2012, Certificat constatator nr. 2699 din 03.02.2016, Autorizație de gospodărire a apelor nr. SM39 din 21.05.2021 emisă de Administrația Națională „Apele Române”- SGA Satu Mare, Autorizație sanitară veterinară pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animală nr. 939 din 27.10.2016 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și Pentru Siguranța Alimentelor Satu Mare și următoarele contracte valabile la data prezentei: Contract de vidanjare nr. 162 din 02.06.2016 încheiat cu Apaserv Satu Mare SA, Contract seria 1SM0096321 pentru gestionarea ambalajelor în vederea îndeplinirii obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje generate de operatorii economici responsabili cu Act adițional nr. 2/ianuarie 2023 încheiat cu Ecologic 3R Ambalaje SA, Contract de prestări servicii pentru furnizarea de mentenanță, reparații, montaj echipamente frigorifice pentru care prestatorul pune la dispoziție și gestionarea agentului frigorific încheiat cu Eskimo SRL, Contract prestări servicii salubritate nr. 288/03.04.2018 cu Deiosim Com SRL, Fișe tehnice de securitate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- 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, conform Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, modificat cu Ordinul MMAP nr. 3309/2022.
- autorizația este valabilă pentru amplasamentul, activitatea și dotările prevăzute în documentația tehnică depusă la APM Satu Mare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Strada Mîrcea cel Bătrîn nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012

E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax. 0261/733500

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

- c) titularul activității va informa în scris Agenția pentru Protecția Mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații în vederea revizuirii.
- d) 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, conform Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- e) 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.
- f) 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.

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. Pe perioada suspendării desfășurarea activității este interzisă.

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. Cuprind în principal:

- *Construcții:*

Nr. crt.	Denumirea construcției	Suprafața (mp)
1.	Unitate procesare	672,72
2.	Spații administrative	117,23
3.	Bazin vidanjabil	71,30
4.	Drum acces incintă	182,60
5.	Platformă	267,40
6	Spații verzi	4733,0

- *Utilaje specifice activității:*

Cuptor cazeină
 Moară cazeină
 Rezervor apă – 7000 l
 Bazin apă-gheață – 800 l
 Bazin sodă – 600 l
 Bazin apă caldă – 1000 l
 Bazin recirculare lapte, izoterm – 500 l
 Omogenizator
 Pasteurizator
 Bazin produse proaspete – 1500 l
 Degresor
 Bazin lactose
 Bazine polivalente – 1600 l

Mașină de ambalat

Crinte

Mașină ambalat lactose (mobile)

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:* lapte proaspăt (1500 l), apă (1570 l), bacterii (20 kg), flacoane de 1 litru (15 bucăți), ambalaj tip pahar plastic (8000 l), energie electrică (45 kw).
3. *Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):*
 - a. alimentarea cu apă – din puț forat cu $H = 42$. Forajul este echipat cu o pompă cu hidrofor tip Pedrollo. Se folosește în procesul tehnologic și în scopuri igienico sanitare;
 - b. evacuarea apelor: uzate menajere – sunt evacuate într-un bazin vidanjabil betonat-etanș cu volum de $V = 8$ mc de unde sunt vidanjate conform contractului încheiat. Apele tehnologice și apele utilizate pentru întreținerea spațiilor sunt deversate într-un bazin colector cu $V = 22$ mc, aflat în interiorul halei, de unde sunt eliminate prin pompare în bazinul vidanjabil betonat cu capacitate de 264 m^3 , aflat în exteriorul halei de producție, de unde sunt vidanjate. Apele pluviale – colectate de pe acoperișul halei sunt colectate și dirijate în bazinul de stocare pentru intervenții în caz de incendiu. Apele pluviale de pe alei se scurg gravitațional în rețeaua hidrografică locală.
 - c. limentarea cu energie electrică - din rețeaua de alimentare cu energie electrică existent în zonă
 - d. energia termică – centrală termică pe combustibil solid.
4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare: aprovizionarea cu materii prime și auxiliare, recepția cantitativă și calitativă, curățirea laptelui, răcirea, depozitarea, normalizarea, filtrarea, omogenizarea, pasteurizarea, răcirea, depozitarea.
5. *Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:* zer sub denumirea Zonar (1000 l/zi), produse acidofile (280 l/zi), smântână (180 l/zi), cazeină (20 kg/zi).
6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați, producție:* încălzirea spațiilor și producerea apei calde menajere este asigurată de centrala termică marca Ferroli SLK 4, care folosește drept combustibil solid. Puterea 23 kW. Centrala este amplasată în clădirea învecinată, proprietatea beneficiarului.
7. *Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):* 4633 – Comerț cu ridicata al produselor lactate, ouălor, uleiurilor și grăsimilor comestibile, 4729 – Comerț cu amănuntul al altor produse alimentare, în magazine specializate, 5210 – Depozitari, 5224 – Manipulări, 7022 – Activități de consultanță pentru afaceri și management.
8. *Programul de funcționare:* pentru - programul de fabricație – 3 zile/săptămână 8 ore/zi,
- program distribuție - zilnic 2 ore.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:*
 - a. Factorul de mediu APĂ: Alimentarea cu apă a unității se realizează din sursă proprie. Vidanjarea se realizează în baza contractului cu SC Apaserv Satu Mare SA.
Instalația de tratare: - baterie de patru filtre cu dimensiuni de 1, 5, 10 și 20 μm ; - instalație de tratare pentru reducerea fierului și manganului și dezinfecție cu capacitate de 7 m^3 . Apa tratată utilizată la spălarea instalației de prelucrare a laptelui este pompată de la rezervor cu o pompă cu capacitate de $13 \text{ m}^3/\text{h}$.
 - b. Factorul de mediu AER: Evacuarea gazelor de ardere sunt evacuate prin coș $H = 7\text{m}$. 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. Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în aer.
 - c. Factorul de mediu SOL: platformă betonată pentru parcare mașinilor
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*
Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului;
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, NTPA – 002 Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare aprobat prin HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate.

- b. Respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
- c. Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în aer.
- d. În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, 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 lunare a deșeurilor, care se publică în format tabelar și se pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, **până la 15 martie** anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, în conformitate cu art.48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- b. Raportarea anuală, **până la 25 februarie** a cantităților de ambalaje gestionate conform Ordinul MMP nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje
- c. La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor raporta: orice alte date privind protecția mediului, orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. *Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități), stocate temporar/mod de stocare, valorificate, mod de eliminare:*

Tip deșeu/Cod deșeu*	Cantitati	Mod de stocare temporară	Mod de valorificare / eliminare (depozitare definitivă)
materii care nu se preteaza consumului sau procesarii 02 05 01	2000 kg/an	Spațiu amenajat	Se transformă în caseină, livrate către societăți interesate
Ambalaje hârtie/carton 15 01 01	300 kg/an	Spațiu special amenajat	Valorificare prin unitati specializate și autorizate
Ambalaje plastic 15 01 02		Spațiu special amenajat	Valorificare prin unitati specializate și autorizate
Deșeuri municipale amestecate 20 03 01	300 kg/an	Pubelă	Depozitul de deșeuri reglementat prin operatorul de salubritate autorizat

* conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE

2. *Obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:*

- 2.1 Respectarea prevederilor din O.U.G nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 2.2 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, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 2.3 Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru: reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare.
- 2.4 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri 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 deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultate 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

2.5 Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

2.6 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri cu condiția respectării prevederilor art. 16 alin. (1) și (4) introduc colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.

2.7 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.

2.8 Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.

2.9 Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.

2.10 Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.

2.11 Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă

2.12 Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze 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

2.13 Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

2.14 Titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii pentru 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 deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani

3. 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 împrăștierea sau abandonare a acestora. Transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera «D» la loc vizibil.

4. 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 deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

4. *Ambalajele folosite și rezultate, tipuri, cantități/ Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):* ambalaje folosite sunt găletuțe din plastic cu capac (1150 buc/lună), cutii carton diverse dimensiuni (450 buc/lună), pahare de plastic cu capac (1500 bu/lună), flacoane 1 l Zomar (1000 buc/lună), navete PVC (cca 50 buc/lună).

5. Gestionarea ambalajelor se realizează în conformitate cu prevederile 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:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități): produse folosite la spălarea, curățarea și dezinfectarea utilajelor (Eco Chlor cca 20 l/lună și Nitra Cid Agri cca. 20l/lună).

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalaje originale ale producătorilor
a. - transport: Conform Fișelor tehnice de securitate; transportul mărfurilor periculoase în România se efectuează conform HG nr.1326/2009

- depozitare: spațiu amenajat în incintă/prevederile din FTS

- folosire/comercializare: la spălarea, curățarea și dezinfectarea utilajelor.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:
- ambalajele sunt predate prin firmelor autorizate.

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

4.1 Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate/comercializate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității;

4.2 Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

4.3 Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;

4.4 Respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului 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 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:

Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. Prezentarea evidenței la solicitarea autorității de mediu.

VI. Programul de conformare: nu este cazul.

Director Executiv
dr. Izabella STIER



Intocmit
Luminița RÎPAN

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Prezenta autorizație conține 6 pagini și a fost redactată în trei exemplare originale