



ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 293 din 05.12.2022

Titularul activității: Sarerom SRL

Adresa: Turda , str. Republicii, nr. 51, et. 2, județul Cluj

Punct de lucru: Sarerom SRL

Locația activității: Câmpia Turzii , str. Laminoriștilor, nr. 145F, județul Cluj

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
1084	Fabricarea condimentelor si ingredientelor	49	1587	Fabricarea condimentelor		
1089	Fabricarea altor produse alimentare n.c.a.	51	1589	Fabricarea altor produse alimentare		
1091	Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de ferma	41	1571	Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă		

Emisă de: APM Cluj

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Cluj

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală.

Date de identificare a titularului activității:

Titular: Sarerom SRL

Mobil: 0725222676

Email: office@sarerom.ro

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de Sarerom SRL, punct de lucru din Câmpia Turzii , str. Laminoriștilor, nr. 145F, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 12964/12.05.2022, completări nr. 23024/30.09.2022, nr. 23796/12.10.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716



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



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 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, Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Sarerom SRL, punct de lucru din Câmpia Turzii , str. Laminoriștilor, nr. 145F, județul Cluj,

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație întocmită de SC Ecosearch SRL
- bilanț de mediu nivel 0
- decizia etapei de încadrare nr. 29/29.03.3021, emisă de APM Cluj
- contract pentru prestarea serviciului de livrare gaze naturale nr. M13-2-CGN010/2020, încheiat cu Industria Sârmei Câmpia Turzii SA
- contract pentru serviciul de distribuție și revânzare energie electrică nr. M13-1-CEE009/2020, încheiat cu Industria Sârmei Câmpia Turzii SA
- contract de service/piese de schimb nr. 16722/2021, încheiat cu SC Marcon RMC '94 SRL
- contract de prestări servicii deratizare-dezinsecție-dezinfecție nr. 568/2022, încheiat cu Axiven Pest Control SRL
- contract prestări servicii colectare și transport deșeuri nr. 7/25.03.2022, încheiat cu SC Dandan Tur Construct SRL
- planșe desenate
- fișe de securitate
- anunț ziar mediatizare solicitare autorizație de mediu;
- ordin de plată tarif emitere autorizație de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare J12/3963/2022; CUI 24255982, emis de Oficiul Registrului Comerțului Cluj;
- certificat constatator nr. 1608302/2021, emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



15792

- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului.

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- se va asigura că atât el cât și furnizorii săi de produse ambalate sunt înregistrați pe lista operatorilor economici care pun pe piață produse ambalate, aflată pe site-ul AFM în conformitate cu art. 16, Legea 249/2015;
- deșeurile colectate și stocate nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.

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;
- Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Regulamentul (CE) nr. 852/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004 privind igiena produselor alimentare cu modificările și completările ulterioare
- Regulamentul (CE) NR. 1924/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 decembrie 2006 privind mențiunile nutriționale și de sănătate înscrise pe produsele alimentare
- Regulamentul (UE) NR. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 octombrie 2011 privind informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1924/2006 și (CE) nr. 1925/2006 ale Parlamentului European și ale Consiliului și de abrogare a Directivei 87/250/CEE a Comisiei, a Directivei 90/496/CEE a Consiliului, a Directivei 1999/10/CE a Comisiei, a Directivei 2000/13/CE a Parlamentului European și a Consiliului, a Directivelor 2002/67/CE și 2008/5/CE ale Comisiei și a Regulamentului (CE) nr. 608/2004 al Comisiei;
- HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului UE privind detergenții;
- Regulamentul (CE) nr 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului UE privind detergenții, cu modificările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013.

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.

Titularul are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii nr. 219/2019;
- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deținută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține”.

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

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

I. Activitatea autorizată

Sarerom SRL, punct de lucru din Câmpia Turzii , str. Laminoriștilor, nr. 145F, județul Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1084	Fabricarea condimentelor si ingredientelor		Bucati/an
1089	Fabricarea altor produse alimentare n.c.a.		Litri/an
1091	Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de ferma		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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

Suprafața totală a amplasamentului – 40107 mp, din care:

A - platforma betonată S = 2.100 mp.

B - platforma betonată S = 2.100 mp.

➤ Instalatie modulara de sortare – spalare, capacitate 50 tone/oră;

➤ Instalatie modulara de recristalizare, capacitate 12 tone/oră.

Hala productie betonata, acoperita care include sortarea, stocarea si ambalarea produsului finit. Hala depozit, betonata si acoperita, pentru depozitarea produs finit ambalat si zona de livrare.

Bazine betonate, pentru depozitare si recirculare saramura, rezultată din proces.

Cazane pe gaz (utilizate pentru uscarea, cristalizarea sării) – 2 buc. cu o putere de 0,77 MW fiecare. Evacuarea gazelor arse se face prin coșul de fum metalic cu evacuarea gazelor arse pe verticală Dn 200 mm, h=8,5m.

Utilaje:

- buncar inox depozitare produs finit
- instalatii de ambalare automatizate de 1 kg, 2,5 kg, 25 kg – sac; pastile 1000 kg – big bag
- incarcator komatsu wa 430 – 6 – 1 buc
- incarcator multitone – electric - 1 buc
- motostivuitoar – 2 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	sare	Materie primă	1000	Tone/lună		activitate	buncăr inox, ambalaje de 1Kg, 2,5kg, 25 Kg – sac; pastille; 1000 kg – big bag	nepericulos
Alte materii	folie plastic	Ambalaje	150	Role/lună		activitate	în spațiu de depozitare	nepericulos
Alte materii	saci rafie	Ambalaje	600	Bucăți/lună		activitate	în spațiu de depozitare	nepericulos
Alte materii	big bag	Ambalaje	400	Bucăți/lună		activitate	în spațiu de depozitare	nepericulos
Alte materii	carton	Ambalaje	2000	Bucăți/lună		activitate	în spațiu de depozitare	nepericulos
Alte materii	palet	Ambalaje	100	Bucăți/lună		activitate	în spațiu de	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Alte materii	motorină pentru utilaje	Combustibili	1500	Litri/lună		activitate	depozitare nu se depozitează pe amplasament	periculos
Alte materii	ulei hidraulic	Materie auxiliară	400	Litri/lună		activitate	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	cerneală neagră	Materie auxiliară	200	Litri/lună		activitate	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	solvent	Materie auxiliară	200	Litri/lună		activitate	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	lubrifiant pentru angrenaje	Materie auxiliară	200	Litri/lună		activitate	în spațiu special amenajat	nepericulos
Alte materii	ulei lubrifiant	Materie auxiliară	400	Litri/lună		activitate	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	ulei motor	Materie auxiliară	400	Litri/lună		motoare utilaje	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	vaselină	Materie auxiliară	100	Kilogram/an		ungere componente utilaje	în spațiu special amenajat	nepericulos
Alte materii	coagulant	Materie auxiliară	600	Litri/lună		pentru tratarea apei în procesarea sării	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	ulei transmisie	Materie auxiliară	200	Litri/lună		sisteme utilaje	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	adeziv	Materie auxiliară	100	Kilogram/an		lipire ambalaje, etichetare ambalaje	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	sodă caustică	Materie auxiliară	400	Litri/lună		în cadrul procesării sării la cazanele pe gaz	în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	iod	Materie auxiliară	200	Kilogram/an		procesare sare	în spațiu special amenajat	nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	se asigură de la rețeaua publică de apă potabilă	900	Metri cubi/an
Canalizare	la rețeaua de canalizare	900	Metri cubi/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
 Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
 E-mail: office@apmej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Energie	de la rețeaua de alimentare	220	MegaWattoră/an
Altele	centrale termice pe gaz	6100	MegaWattoră/an

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfășurată: extragerea sării, prelucrarea și ambalarea în condiții optime și livrarea acesteia.

Sarea gemă – depozitată în spațiile speciale, după cernere sort 4 - 8 mm.

Sarea gemă – sort 4 - 8mm se încarcă în cuva buncarului de unde se face alimentarea **instalației de sortare – spălare I.II**.

Sarea gema după ce ajunge în cuva buncarului de alimentare a instalației de sortare – spalare, este transportată cu ajutorul unei instalații cu snec, la instalația de sortare suplimentară sort 2 – 8 mm.

Sarea 0 – 2 mm, este transportată în afara instalației spre zona inițială de depozitare, iar sarea sort 2- 8 mm, este introdusă în instalația de sortare – spalare.

Sarea sort 2 – 8 mm, este transportată la un buncar de inox cu ajutorul unui elevator. Din acest buncar sarea ajunge într-o nouă treaptă de selectare optică, rezultând o sare albă curată și o sare cenușie.

Sarea cenușie este scoasă din instalație și depozitată într-o zonă destinată, iar sarea albă, trece mai departe în etapa de macinare.

După macinare sarea trece în buncarele de spalare prin introducerea apei în circuit.

După spalare rezultă o sare umedă curată și substanțe insolubile din spalare care sunt evacuate în afara instalației printr-un sistem de conducte în zona bazinelor de decantare.

La intrarea în cuptorul de uscare, sarea este tratată cu iod și antiaglomerant.

Sarea curată umedă este introdusă printr-un cuptor de uscare de unde, după uscare, sarea este trecută printr-un sistem de site rezultând mai multe sorturi.

Sarea sortată, rezultată după sitare, este depozitată în recipiente de inox funcție de sorturile rezultate, de unde prin sistemul de transport pneumatic sare va alimenta instalațiile de ambalare.

După ambalare sarea, produs finit, este depozitată în spațiile special destinate și pregătite pentru valorificare.

Instalația de recristalizare sare I.II

Din prelucrarea sării în instalația de sortare – spalare, rezultă o cantitate de saramură care este depozitată și recirculată în bazinele de decantare. Având în vedere creșterea concentrației saramurii în timp, dacă se reîntoarce în sistemul de spalare, aceasta nu mai are randamentul pentru care sa utilizat și este nevoie de reinprospătarea acesteia cu apă proaspătă din sistem.

Saramura concentrată se va introduce în instalația de recristalizare, de unde prin procedee specifice, se va obține sare recristalizată care se va stoca și va intra în linia de ambalare în vederea valorificării.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Pe langa saramura rezultata din instalatia de sortare spalare , sarea naturala se va introduce in doua bazine de inox in care cu ajutorul apei se va produce dizolvarea acesteia si se va transforma in saramura .

Aceasta saramura impreuna cu prima saramura rezultata din instalatia de sortare spalare, va fi introdusa in instalatia de recrystalizare de unde va rezulta sarea recrystalizata care urmeaza a fi stocata si ambalata , in zona de stocare produs finit, Instalatia I.II.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	sare	>100	Kilogram/zi	comercializare

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	gaz metan	6100	MegaWattora /an	centrală termică cu tiraj forțat	0,035
				centrală termică cu tiraj forțat	0,035
				cazan	0,77
				cazan	0,77

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
4639	Comert cu ridicata nespecializat de produse alimentare, bauturi și tutun
4690	Comert cu ridicata nespecializat
5210	Depozitări
5224	Manipulări
8292	Activități de ambalare
4941	Transporturi rutiere de mărfuri

8. Programul de funcționare - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână.

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)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
 Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Aer

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
1084	Coș cazane de aburi	8,5	0,2	0,2		-			

Alte surse de poluare - Nu este cazul.

Apă - Pretratare ape pe amplasament

Apa industrială este colectată în bazinul de colectare și recirculată în procesul de spălare a sării. Din procesul tehnologic rezulta o cantitate foarte mica de reziduuri tehnologice, cantitatea de insolubil existenta în sarea naturala, (max 0,2 – 0,5 %), insolubil care dupa macinare si spalare este eliminat din proces odata cu apa de spalare, care este colectata intr – un bazin colector. In acest bazin partea de insolubil se decanteaza la baza bazinului, iar apa este repompată cu ajutorul unei pompe cu bazin si sistem de filtrare, inapoi in instalatia de sortare spalare.

Avand in vedere cantitatea mica de insolubil decantata, la interval de 6 – 9 luni, bazinul se va curata, iar materialul colectat va fi transportat, dupa uscare, in zona de extractie a sarii si va fi utilizat la rambleierea si nivelarea suprafetei.

Cantitate de insolubil rezultata din instalatia de sortare – spalare ce poate fi colectata in bazinul de colectare este de circa 250 – 300 mc de material, pana la umplerea bazinului.

Cantitatea de insolubil ce poate rezulta din procesul de sortare – spalare la o productie de 50 t/ora, este de circa 0,01 t/ora - 0,007 mc/oră.

Tratare ape pe amplasament - Nu este cazul.

Sol - Nu este cazul.

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității.

- emisii de la centrala termică și cazanul de aburi – conform Ord. 462/1993

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
1084	Coș cazane de aburi	pulberi	5	Milligram/normal metru cub	valorile limită de emisie sunt definite la un conținut standardizat de oxigen de 3 %

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716



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



1084		CO	100	Milligram/normal metru cub	valorile limită de emisie sunt definite la un conținut standardizat de oxigen de 3 %
1084		NO ₂	350	Milligram/normal metru cub	valorile limită de emisie sunt definite la un conținut standardizat de oxigen de 3 %
1084		SO ₂	35	Milligram/normal metru cub	valorile limită de emisie sunt definite la un conținut standardizat de oxigen de 3 %

Alte condiții de funcționare decit cele normale: Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate conform Normativului NTPA 002 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 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană - Nu este cazul.

Valori admise pentru sol - Nu este cazul.

Zgomot - conform SR 10009/2017 și Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului - Nu este cazul.

Monitorizarea apei - Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane - Nu este cazul.

Monitorizarea solului - Nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului - Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	amplasament	3600	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	activitate	180	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate	170	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	activitate ambalare	300	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	igienizarea spațiilor	250	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	activitatea de întreținere a utilajelor	200	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate - Nu este cazul.

Deșeuri comercializate - Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate -Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate -Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar - Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate Nu este cazul.

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

Deșeuri transportate Nu este cazul.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor - se va ține evidența deșeurilor conform legislației în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Alte plastice	pungi plastic – pentru ambalare sare de diferite gramaje - 1kg, 2,5 kg	150	Role/lună
Alte plastice	saci rafie de 25 kg pentru ambalare sare	600	Bucati/lună
Alte plastice	Big – Bag 1000 kg pentru ambalare sare vrac	400	Bucati/lună
Hartie si carton	cutii carton – pentru ambalare sare	20000	Bucati/lună
Lemn	paleți lemn pentru transport sare ambalată	100	Bucati/lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - conform legislației în vigoare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite folosite - Conform capitolului - **Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.**

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ambalajele originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport rutiere, autorizate pentru mărfuri periculoase ale furnizorilor;
- **depozitare:** substanțele și preparatele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul/importatorul/ distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișei tehnice de securitate.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor.

4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - Nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie cât și electronic;
- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;
- raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;
- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH).
- în caz de poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj, serviciu permanent, telefon: 0766868594.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
4	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Adina SOCAȚIU

ȘEF SERVICIU AAA
ing. Anca CÎMPEAN



Întocmit,
consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN
05.12.2022



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

