



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. .... din ....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:**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev. 2</b>	<b>Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007</b>	<b>Cod CAEN Rev.1</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev.1</b>	<b>NFR</b>	<b>SNAP</b>
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		

**Activitate PRTR - Nu este cazul.**

**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



**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*

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 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-dezinfectie 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.



**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*

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

- se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și Ord. MMDD nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare;

#### **I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșuri 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 deșuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri 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.



**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*

**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;
- 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;



**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*

- 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.
- 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.*

**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**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
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		

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

Suprafața totală a amplasamentului – 40107 mp, din care:

A - platforma betonata S = 2.100 mp.

B - platforma betonata 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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobașilor, 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*

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 multione – electric - 1 buc
- motostivuator – 2 buc.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii 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; pastile; 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 depozitare	nepericulos
Alte materii	motorină pentru utilaje	Combustibili	1500	Litri/lună		activitate	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	periculos



### 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*



							amenajat	
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
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**.



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

Sarea gema dupa ce ajunge in cuva buncarului de alimentare a instalatiei de sortare – spalare , este transportata cu ajutorul unei instalatii cu snec, la instalatia de sortare suplimentara sort 2 – 8 mm.

Sarea 0 – 2 mm, este transportata in afara instalatie spre zona initiala de depozitare, iar sarea sort 2- 8 mm, este introdusa in instalatia de sortare – spalare.

Sarea sort 2 – 8 mm, este transportata la un buncar de inox cu ajutorul unui elevator. Din acest buncar sarea ajunge intr – o noua treapta de selectare optica , rezultand o sare alba curata si o sare cenusie.

Sarea cenusie este scoasa din instalatie si depozitata intr – o zona destinata, iar sarea alba, trece mai departe in etapa de macinare.

Dupa macinare sarea trece in buncarele de spalare prin introducerea apei in circuit.

Dupa spalare rezulta o sare umeda curata si substante insolubile din spalare care sunt evacuate in afara instalatiei printr – un sisten de conducte in zona bazinelor de decantare.

La intrarea in cuptorul de uscare, sarea este tratata cu iod si antiaglomerant.

Sarea curata umeda este introdusa printr – un cuptor de uscare de unde, dupa uscare, sarea este trecuta printr – un sisten de site rezultand mai multe sorturi.

Sarea sortată, rezultata dupa sitare, este depozitata in recipienti de inox functie de sorturile rezultate, de unde prin sistemul de transport pneumatic sare va alimenta instalatiile de ambalare.

Dupa ambalare sarea, produs finit, este depozitata in spatiile special destinate si pregatita pentru valorificare.

### **Instalatia de recristalizare sare I.II**

Din prelucrarea sarii in instalatia de sortare – spalare, rezulta o cantitate de saramura care este depozitata si recirculata in bazinele de decantare. Avand in vedere cresterea concentratiei saramurii in timp, daca se reintoarce in sistemul de spalare , aceasta nu mai are randamentul pentru care sa utilizat si este nevoie de reinprospatarea acesteia cu apa proaspata din sistem.

Saramura concentrata se va introduce in instalatia de recristalizare , de unde prin procedee specifice , se va obtine sare recristalizata care se va stoca si va intra in linia de ambalare in vederea valorificarii.

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 recristalizare de unde va rezulta sarea



**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*



recristalizata care urmeaza a fi stocata si ambalata , in zona de stocare produs finit, Instalatia I.II.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - Nu este cazul.**

### 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)

#### 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		-			



#### 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

**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 in 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 %
1084		CO	100	Milligram/normal metru cub	valorile limită de emisie sunt definite la un conținut standardizat de oxigen de 3 %
1084		NO <sub>2</sub>	350	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		SO <sub>2</sub>	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.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**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 oricărora dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hârtie și carton	activitate	180	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricărora 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 oricărora 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 oricărora 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 oricărora 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 oricărora 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.



**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*

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

### **7. Ambalaje folosite**

<b>Tip ambalaj</b>	<b>Descriere</b>	<b>Cantitate</b>	<b>UM</b>
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** - 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 scânteii, 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. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident**



**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*

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

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

Instalații de stocare a substanțelor periculoase Nu este cazul

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate Nu este cazul

Sisteme de siguranță existente Nu este cazul

#### 5. 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**

#### 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: Producători și importatori de	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de



#### 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



	ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate			desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA
4	Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3299/2012	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

**Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,  
consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN  
.....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*