



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 427 din 24.09.2012**  
Revizuită la data de 17.07.2019  
Revizuită la data de 21.02.2022  
Revizuită la data de 29.11.2022

**Titularul activității: MASPEX ROMANIA SRL**

**Adresă sediu: Orașul Vălenii de Munte, str. Ștefan cel Mare, nr. 38-40, județul Prahova**

**Cod Unic de Înregistrare: 3451510**

**Punct de lucru: FABRICĂ DE ÎMBUTELIERE APE MINERALE NATURALE ȘI APE DE IZVOR**

**Locația activității: Municipiul Vatra Dornei, str. Roșu, nr. 99, județul Suceava**

**Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP
1107	Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate	59	1598	Producția de ape minerale și băuturi răcoritoare nealcoolice		
1624	Fabricarea ambalajelor din lemn	94	2040	Fabricarea ambalajelor din lemn		
0899	Alte activități extractive n.c.a.	26	1450	Alte activități extractive		

**Motivul revizuirii:**

**Autorizația de mediu nr. 427 din 24.09.2012, revizuită la data de 17.07.2019, respectiv 21.02.2022 se revizuieste ca urmare a:**

- adăugării unui nou Cod CAEN 0899 - Alte activități extractive n.c.a.;
- actualizării listei de deșeuri.

**Emisă de: APM Suceava**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

Data revizuirii: 29.11.2022

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **MASPEX ROMANIA SRL**, cu punctul de lucru din municipiul Vatra Dornei, str. Roșu, nr. 99, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 6209/05.05.2022 și a completărilor înregistrate cu nr. 12227/30.09.2022, în urma analizării documentelor transmise, a verificării, și a completărilor ulterioare, în baza HG nr. 43/16.01.2020 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, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ord. 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

Pentru **MASPEX ROMANIA SRL**, cu punctul de lucru din municipiul Vatra Dornei, str. Roșu, nr. 99, județul Suceava,

### Documentația conține:

- cerere;
- fișa de prezentare și declarație;
- dovadă achitare tarif procedură revizuire autorizație - Extras de cont din 08.03.2022;
- plan de încadrare în zonă și plan de situație;
- autorizația de mediu nr. 427 din 24.09.2012 revizuită în data de 17.07.2019, respectiv 21.02.2022;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 14206/16.11.2022.

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de atestare nr. 1962/20.12.2017 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

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

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu și să nu afecteze prin zgomot locuitorii din vecinătate;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- conform OUG nr. 92/2021, titularul activității are obligația 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- să asigure o stare tehnică corespunzătoare utilajelor și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa;
- să respecte condițiile menționate în Autorizația de gospodărire a apelor;
- să exploateze corespunzător toate instalațiile de reținere a noxelor, astfel încât să se asigure încadrarea în limitele admise a poluanților eliminați în mediu;
- se vor reactualiza (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații și se va face dovada valorificării deșeurilor din lemn (chitanțe, bonuri, foi de parcurs, etc.) cu ocazia controalelor efectuate de reprezentanții autorităților de mediu;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- să achite, după caz, sumele datorate la Fondul pentru Mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

#### I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1107	Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate	300.000.000	litri/an
1624	Fabricarea ambalajelor din lemn	18000	buc/an
0899	Alte activități extractive	-	-

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

Unitatea deține o suprafață de teren de 44481 mp pe care sunt amplasate următoarele construcții:

- hală producție S=9199 mp;
  - hală industrială depozitare S=4625 mp;
  - depozite S=3455 mp;
  - stație tratare S=285 mp;
  - platformă betonată S=14423 mp.
- Spațiile verzi ocupă o suprafață de 1573 mp;

Dotări instalații și utilaje:

##### 1. Stație tratare apă alcătuită din:

- conducte aducțiune apă minerală naturală carbogazoasă 2x3,5 km și necarbogazoasă 2x7,5 km;
- conducte de aducțiune de la foraje F3-405 m, Susur-75 m, F1 și F2 – 10,54 km
- bazine stocare apă brută și apă tratată (cu capacitățile 100 mc-14buc, 50mc-4buc, 30mc-1buc, 15mc-2buc și 10 mc-7buc);

##### 2. Instalație îmbuteliere KRONES PET 0,5L /1,5L;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

3. Instalație îmbuteliere SIPA PET 5L;
4. Instalație îmbuteliere SBC PET 0,5L / 1,5L / 2L / 0,33L / 0,7L;
5. Instalație îmbuteliere SBC STICLĂ 0,33L / 0,75L;
6. Instalație îmbuteliere KRONES RS 0,5L / 1,5L / 1,8L / 2L / 2,5L;
7. Instalație îmbuteliere EKTAM 0,5L / 1,5L / 2L;
8. Instalație îmbuteliere KRONES 2019 0,5L / 1,5L / 2L;
9. Instalație îmbuteliere SIPA 2020 0,2 L / 0,5 L / 0,7L / 1L;
10. Depozit produs finit și materii prime;
11. Hală industrială depozitare;
12. Căsuțe poartă (poarta 1 și poarta 2);
13. Stație pompare antiincendiu;
14. Depozit deșeuri pe structură metalică;
15. Rezervor vertical CO<sub>2</sub>;
16. Centrale termice;
17. Rampă încărcare-descărcare;
18. Instalație alimentare auto cu GPL tip SKID cu rezervor 5000 l;
19. 11 motostivuitoare pe baza de GPL și 10 electrice;
20. 4 autoturisme;
21. 1 mașină de teren;
22. 1 buldexcavator.

## 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
Materie primă	Apă minerală carbogazoasă	Materie primă	33.600.000	Litri/an	-	în procesul de producție	rezervoare	-
Materie primă	Apă minerală plată	Materie primă	204.000.000	Litri/an	-	în procesul de producție	rezervoare	-
Materie primă	Apă de izvor	Materie primă	45.600.000	Litri/an	-	în procesul de producție	rezervoare	-
Materie auxiliară	Preforme	Alte materii	6.000	Tone/an	-	în procesul de îmbuteliere	depozit	-
Materie auxiliară	Dopuri plastic	Alte materii	350	Tone/an	-	în procesul de îmbuteliere	depozit	-
Materie auxiliară	Etichete BOPP	Alte materii	120	Tone/an	-	Etichetare produse	depozit	-
Materie auxiliară	Sticle	Alte materii	7000	Tone/an	-	în procesul de îmbuteliere	depozit	-
Materie auxiliară	Etichete	Alte materii	10	Tone/an	-	Etichetare	depozit	-



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

	hârtie					produse		
Materie auxiliară	Bandă scotch	Alte materii	12	Tone/an	-	în procesul de ambalare	depozit	-
Materie auxiliară	Folie bax/palet	Alte materii	780	Tone/an	-	în procesul de ambalare	depozit	-
Materie auxiliară	Sticker palet	Alte materii	0,5	Tone/an	-	în procesul de ambalare	depozit	-
Materie auxiliară	Ambalaje carton (separatoare, tăvițe, mânere carton)	Alte materii	600	Tone/an	-	în procesul de ambalare	depozit	-
Materie auxiliară	Dop metal	Alte materii	36	Tone/an	-	în procesul de ambalare	depozit	-
Combustibili	GPL	Combustibili	96	Tone/an	-	alimentare motostivuitoare	butelie 5000 litri	-
Combustibili	Benzină	Combustibili	2100	Litri/an	-	alimentare mijloace de transport	-	-
Combustibili	Motorină	Combustibili	44000	Litri/an	-	alimentare mijloace de transport	-	-

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie	- utilizată pentru funcționarea utilajelor - este asigurată din rețeaua de alimentare a localității	750	MegaWattoră/lună
Apă potabilă	- este asigurată din producția proprie		Metri cubi/lună
Apă tehnologică	- este asigurată din rețeaua de alimentare cu apă a localității. Apa este stocată într-un rezervor de inox cu capacitatea de 15 mc, fiind supusă în prealabil unui procedeu de sterilizare cu ozon. Din acest vas apa este trimisă pe instalația de tratare compusă din: filtre cu nisip cuarțos pentru reținerea fierului, filtre cu nisip cuarțos pentru reținerea manganului, filtre de cărbune activ, sterilizator UV, instalație osmoză inversă. La ieșirea din instalație apa tratată este stocată într-un rezervor de inox cu capacitatea de 30 mc.	500	



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Canalizarea apelor uzate	Apele uzate provenite de la hala de îmbuteliere, depozite și de la stația de tratare, convențional curate și o parte din apele pluviale se colectează în căminele de colectare dispuse pe platforma fabricii. Acelea se vor întâlni în ultimul cămin înainte de deversare în emisar (râul Dorna) cu apele menajere, în prealabil epurate provenite de la stația de epurare. Acest cămin este realizat astfel încât să se poată preleva atât probe comune finale ale apelor deversate cât și probe individuale (ape epurate sau pluviale convențional curate).	600	Metri cubi/lună
--------------------------	--	-----	-----------------

#### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

**Transportul și recepția apei:** Sursele de apă necarbogazoasă (plată) C7 și F2 SNAM sunt amplasate la aproximativ 7,5 km de fabrică, la 1132 m altitudine, apa venind prin cădere liberă printr-o aducțiune din PE. Sistemul este etanș, subteran, iar apa nu intră în contact cu aerul sau cu alți agenți impurificatori.

Sursele de apă minerală carbogazoasă F2 RAMIN Roșu și F4 SNAM Roșu sunt foraje. Apa este extrasă și pompată într-o conductă PE de 3,5 km lungime.

Forajul Susur pentru apa de izvor este un foraj situat în incinta fabricii, str. Roșu, nr. 99, Vatra Dornei. Conducta de aducțiune are L=75 m.

Forajul F3-Izvoarele Bucovina pentru apa de izvor este un foraj situat în localitatea Roșu. Conducta de aducțiune are L=405 m.

**Degazeificarea apei minerale naturale carbogazoase** se realizează cu ajutorul unui sistem de recirculare. Apa intră în vasul de stocare prin cădere liberă, unde are loc eliminarea parțială a CO<sub>2</sub> și H<sub>2</sub>S prin impactul cu pereții vasului (apa este trecută printr-o duză de pulverizare). În acest vas apa parțial degazată este recirculată (tot printr-o duză de pulverizare) cu ajutorul unei pompe de inox, realizându-se astfel degazarea totală a acesteia. Tot în această etapă se realizează și oxidarea unei mari părți a ionilor de fier și mangan prezenți în apă, care se depun (sub formă de precipitat) la partea inferioară a vaselor de stocare.

**Aerarea apei minerale naturale carbogazoase** are loc într-un reactor de inox, prin pulverizare.

**Tratarea apei minerale naturale carbogazoase** - apa minerală este degazeificată și stocată într-un rezervor de inox de 100 mc, de unde cu ajutorul unei pompe se introduce în aerator. Din aerator, apa minerală intră în instalația de tratare compusă din 3 filtre rapide sub presiune. Produsul finit este stocat în rezervoare de inox.

**Tratarea apei minerale naturale necarbogazoase (plate)**

La intrarea în fabrică, apa minerală naturală necarbogazoasă (plată) trece printr-o etapă de microfiltrare și este stocată într-un vas de inox de 100 mc. Din acest vas apa intră în instalația de tratare, după care produsul finit este stocat în vase de inox.

**Tratarea apei de izvor Susur**

Apa este extrasă cu ajutorul unei pompe submersibile din inox, cu un debit maxim de 1 mc/h și este stocată într-un rezervor de inox cu capacitatea de 15 mc. În acest rezervor, cu ajutorul unui sistem de recirculare, are loc procesul de ozonare al apei, proces necesar oxidării ionilor de fier și mangan. Din rezervorul de 15 mc apa este trimisă pe instalația de tratare compusă din: filtre cu nisip cuarțos pentru reținerea fierului, filtre cu nisip cuarțos pentru reținerea manganului, filtre de cărbune activ. La ieșirea din instalație apa tratată este stocată într-un rezervor de inox cu capacitatea de 100 mc.

**Tratarea apei de izvor Forajul F3-Izvoarele Bucovina**

Apa provenită de la Forajul F3-Izvoarele Bucovina este trimisă într-un rezervor de inox cu V=100 mc unde cu ajutorul unui sistem de recirculare are loc procesul de ozonare, proces necesar oxidării ionilor de fier și mangan. Din rezervor, apa ozonată este trecută prin 2 filtre de deferizare, apoi prin 2 filtre de demanganizare, apoi prin 2 filtre cu cărbune activ.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

**Impregnarea cu CO<sub>2</sub>** se face pe liniile de îmbuteliere în funcție de sortiment.

**Îmbutelierea apei** se realizează cu următoarele instalații:

- apa minerală naturală necarbogazoasă și carbogazificată cu instalațiile KRONES PET, KRONES RS și SBC;
- apa minerală naturală necarbogazoasă cu instalația SIPA;
- apa minerală naturală necarbogazoasă și carbogazificată cu instalația SBC;
- apa minerală naturală necarbogazoasă cu instalația EKTAM PET.

### **Descrierea generală a procesului de îmbuteliere a produselor**

Fabricarea flacoanelor PET se realizează cu grupul de fabricat flacoane. Grupul este compus din: basculator de preforme, elevator, cuptor de încălzire cu infraroșii și mașină de suflat. Preformele încălzite până la temperatura de plastifiere sunt introduse în mașina de suflat prevăzută cu mai multe matrițe. Aici se execută operația de presuflare având ca rezultat alungirea lor cu o sursă de aer comprimat la o presiune, urmată de umplerea lor cu aer comprimat. După deschiderea matrițelor, flacoanele sunt preluate cu un sistem de brațe și depuse pe un transportor pneumatic, iar apoi conduse la unitatea tribloc. Aceasta este compusă din: mașina de spălat flacoane, mașina de umplere, capsulator, mașina de etichetat și dispozitivul de inscripționare a datei. Înainte de îmbuteliere, flacoanele sunt clătite cu apă. Umplerea flacoanelor se realizează prin egalizarea presiunii de pe cazanul inelar cu presiunea din flacon, iar aceasta are loc printr-o curgere liberă, fără spumare.

După executare operației de umplere, flacoanele sunt preluate și trimise la mașina de capsulat. Aceasta asigură înșurubarea automată a dopurilor din plastic sau metalice utilizate în industria alimentară, cu inel de siguranță. Flacoanele umplute și închise sunt apoi direcționate spre mașina de etichetat. Lipirea etichetelor se execută automat. Inscripționarea datei se efectuează cu ajutorul unei imprimante non-contact laser. Cu ajutorul benzilor transportoare, flacoanele sunt aduse la mașina de format baxuri. Benzile transportoare duc baxurile spre mașina de paletizat. Aceasta realizează dispunerea rândurilor pe un europalet. Complet automatizat, paleții vor fi înfoliați cu ajutorul foliei stretch urmând a fi preluați cu ajutorul transportoarelor în vederea înmagazinării lor. Paleții rezultați de la mașina de paletizat sunt preluați de pe bandă cu ajutorul stivuitoarelor și aranjați în depozitul de produs finit.

### **Depozitare -Transport**

Ambalajele cu apă minerală naturală se depozitează pe paleți în depozitul de produse finite, în locuri curate, răcoroase, la temperaturi sub 25°C, ferite de îngheț și razele soarelui. Transportul se realizează în vehicule acoperite, curate, în condiții care să asigure integritatea ambalajelor și păstrarea calității produselor.

### **Fabricarea ambalajelor din lemn**

O parte din paleții recuperați din piață care sunt avariați în proporție de minim 50% sunt tăiați și pregătiți pentru a fi folosiți ca și combustibil lemnos pentru cele două centrale termice aflate pe platforma societății. Restul paleților recuperați din piață intră într-un proces de recondiționare și reintroducere în circuitul tehnologic. Procesul de recondiționare a paleților recuperați din piață se desfășoară într-un loc special amenajat (atelier reparații paleți) aflat în incinta depozitului pentru deșeuri (construcție pe structură metalică amplasată pe suprafață betonată) și delimitat de restul încăperilor printr-o plasă metalică. Paleții se introduc în atelier cu ajutorul motostivuitoarelor, după care sunt sortați manual și direcționați spre procesul de recondiționare sau spre procesul de valorificare sub formă de combustibil lemnos. Ambele procese se realizează de către personal instruit cu ajutorul sculelor din dotarea atelierului: circular electric, ciocan, tesla, etc. Deșeurile rezultate din aceste procese sunt valorificate pe plan local sau prin intermediul firmelor specializate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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



Paleții reconșionai sunt preluați cu ajutorul motostivuitoarelor și depozitați în depozitul de materii prime.

**Epurarea apelor uzate** are loc pe cale biologică în două rezervoare de inox, interconectate, care împreună formează reactorul biologic. În primul bazin are loc pre-tratarea mecanică, denitrificarea și există și prima zonă cu nămol activat aerat. Cel de al doilea bazin este compus din cea de a doua zonă cu nămol activat, decantorul secundar cu cilindrul de liniștire inclus, precum și echipamentul pentru îndepărtarea spumei din decantorul secundar. Pretratarea mecanică a impurităților din influent este realizată în coșul pentru reținerea impurităților grosiere, aerat, care este amplasat sub conducta de alimentare. Grătarul este aerat în scopul fragmentării mecanice a deșeurilor degradabile.

Zona de denitrificare este separată de prima zonă cu nămol activat printr-un perete despărțitor inoxidabil. Amestecul în spațiul de denitrificare are loc prin intermediul pompei hidro-pneumatice.

Cele două zone cu nămol activat sunt aerate cu un sistem de aerare cu bule fine, poziționat pe radierul celor două zone și conectat la sursa de aer printr-un sistem de conducte. Fiecare element de aerare poate fi manipulat fără a fi necesară golirea bazinelor.

Decantorul secundar de tip Dortmund este un segment de con realizat din material inoxidabil și este situat în al doilea bazin cu nămol activat. Componentele decantorului secundar sunt: cilindrul de liniștire, sistemul pentru îndepărtarea spumei și canalul de scurgere a apei epurate, cu margine de deversare. De la partea inferioară a decantorului secundar nămolul este pompat, ca și nămol recirculare înapoi în zona de denitrificare din bazinul 1. Nămolul în exces rezultat în urma proceselor de epurare este stabilizat biologic aerob, acesta nu se descompune mai departe și nu cauzează poluare. Întrucât este vorba despre epurare cu biomasă în suspensie și stabilizarea aerobă a nămolului, eficiența stației de epurare este de 100 până la 130% din încărcarea stabilită.

#### **Activități extractive**

Societatea este autorizată să desfășoare următoarele activități:

- cartare geologică și hidrogeologică;
- electrometrie;
- captare izvor;
- execuție foraje/captări;
- investigații geofizice;
- teste hidrodinamice;
- măsurători topografice;
- studii hidrogeologice: marcări cu trasori ecologici și studiu privind compoziția izotopică a apei minerale naturale;
- măsurători zilnice de debit, nivel dinamic, regim pluviometric;
- analize fizico-chimice, conform H.G. nr. 1020/2005;
- analize microbiologice, conform H.G. nr. 1020/2005;
- analize de radioactivitate, conform H.G. nr. 1020/2005;
- exploatare experimentală;
- lucrări de protecție a surselor-cabine, împrejmuiiri;
- lucrări de refacere a mediului- amenajări și însămânțări cu iarbă;
- documentații geologice, tehnice și tehnico-economice pentru activități miniere-ape subterane;
- lucrări de teren și de laborator-ape subterane;
- lucrări de exploatare a resurselor minerale-ape subterane.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

#### 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
Apă îmbuteliată	Apă minerală naturală necarbogazoasă	204.000.000	l/an	comercializare
	apă minerală naturală carbogazificată	33.600.000	l/an	comercializare
	Apă de izvor	45.600.000	l/an	comercializare
	Paieți	0*	buc/an	uz propriu

Cantitățile pot fi adaptate în funcție de cerințele pieței.

În anul 2021 instalația de producere paieți nu a funcționat. Aceasta are o capacitate de producție maximă de 18000 buc/an.

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Solid	Lemn	500	t/an	ARCA	0,07
				ATMOS	0,10

#### 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

4634 - Comerț cu ridicata al băuturilor;

5210 - Depozitari;

7120 - Activități de testare și analize tehnice;

7219 - Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie.

#### 8. Programul de funcționare

- Liniile KRONES PET, KRONES RS, SBC PET, SBC STICLĂ, KRONES 2019 și SIPA 2020-8/16 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an;

- Linia SIPA 5L- 24 ore/zi, 6 zile/săptămână, 312 zile/an;

- Linia BIB-8ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an;

- Linia Ektam- 24 ore/zi, 6 zile/săptămână, 312 zile/an;

Personal angajat: 249 salariați.

#### 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 SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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
1107 1624	Coș centrale termice	10	0,35	0,35	-	-	-	-	-

## Alte surse de poluare

Nu este cazul.

## Apă

### Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	NU
Detalii	-

### Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	Stație epurare STAINLESS CLEANER SC 100

## Sol

Pentru protecția solului suprafețele pe care se desfășoară activitatea sunt betonate. Materiile prime și materialele sunt depozitate în spații cu pavimente corespunzătoare.

## 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

Nu este cazul.

#### Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Se va respecta Autorizația de Gospodărire a Apelor Modificatoare nr. 148 din 16.07.2020.

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

### **Nivelul de zgomot**

Zgomotul emis din activitățile de pe amplasament nu trebuie să conducă la depășirea limitelor admisibile din standardul SR 10009:2017, „Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant” și/sau a Ordinului nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, după caz.

### **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**

Conform prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor Modificatoare nr. 148 din 16.07.2020.

##### **Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

##### **Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

##### **Monitorizarea zgomotului**

În situația existenței reclamațiilor/la solicitarea GNM și/sau APM, titularul va asigura efectuarea de măsurători, în puncte de măsurare relevante pentru verificarea conformității cu limitele admisibile stabilite conform reglementărilor de la pct. II.3 de mai sus.

Măsurătorile se vor executa de către un laborator competent pentru măsurători de zgomot ambiental, cf. SR EN ISO/IEC 17025 (de preferință acreditat). Se vor folosi metode de măsurare conforme cu standardele naționale și/sau internaționale (ISO) care permit rezultate fiabile, reprezentative și comparabile.

**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 SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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	deșeuri municipale amestecate	din activitate personal	3000	kg/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea)
07 02 13	deșeuri PET+preforme	procesul de producție	2500	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
07 02 13	deșeuri PE	procesul de producție	600	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
07 02 13	deșeuri PP	procesul de producție	60	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje PE	procesul de producție	3000	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje PET	procesul de producție	150	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje PP	procesul de producție	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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



							la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje PS	procesul de producție	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	procesul de producție	20000	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
20 01 01	deșeuri de hârtie și carton	procesul de producție	500	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 04	ambalaje metalice	procesul de producție	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
20 01 40	deșeuri din metal	procesul de producție	60	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
17 04 05	deșeuri din fier și oțel	procesul de producție	4000	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 03	deșeuri lemnoase	procesul de producție	180.000	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04,	proces de reparație paleți	200	kg/lună	Valorificare	R1	Întrebuințarea în principal drept combustibil sau ca altă sursă de energie
15 01 07	ambalaje de sticlă	procesul de producție	150	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

							la R 11*5)
20 01 02	deșeuri din sticlă	procesul de producție	1000	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
16 05 06*	deșeuri laborator	analize de laborator	2	kg/lună	Eliminare	D 15	Stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D14 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor)
18 01 03*	deșuri microbiologice	analize de laborator	50	kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	analize de laborator	10	kg/an	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
20 01 21*	deșeuri electice	operațiuni de mentenanță	20	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
13 02 08*	ulei uzat	operațiuni de mentenanță	20	kg/lună	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
15 02 02*	absorbantți, materiale filtrante	operațiuni de mentenanță	20	kg/lună	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
15 01 10*	ambalaje contaminate	operațiuni de mentenanță și igienizări	100	kg/lună	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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



							la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase	operațiuni de mentenanță	4	kg/lună	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimantă	operațiuni de mentenanță	2	kg/lună	Valorificare	D 15	Stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D14 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor)
08 03 12*	deșeuri de cerneluri	operațiuni de mentenanță	0,1	kg/lună	Valorificare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeul)
10 01 01	deșeuri cenușă	centralele termice	3000	kg/an	Valorificare	R10	Tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau ecologie
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	operațiuni de mentenanță	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
16 02 11*	echipamente casate cu conținut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC	operațiuni de mentenanță	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
16 01 17	metale feroase	operațiuni de mentenanță	1000	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
02 07 05	nămoluri de la epurarea	stația de	2000	kg/an	Eliminare	D 13	Amestecarea anterioară oricărei

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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





	efluentilor în incintă	epurare					operațiuni numerotate de la D1 la D12
20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03	operațiuni de mentenanță	1	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 11*	containere goale pentru stocare sub presiune	operațiuni de mentenanță	200	kg/an	Valorificare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul)
16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	operațiuni de mentenanță	100	kg/an	Valorificare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul)
17 09 04	amestecuri de deșuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	lucrări de construcții	1000	kg/an	Valorificare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul)
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	lucrări de construcții	1000	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	operațiuni de mentenanță și igienizări	100	kg/an	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul)
08 04 10	deșuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09	operațiuni de mentenanță	100	kg/an	Eliminare	R 13	Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 (excluzând

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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



							stocarea temporară, înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurul)
17 02 01	lemn	lucrări de construcții și demolări	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeurii în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
17 02 03	materiale plastice	lucrări de construcții și demolări	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeurii în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	lucrări de construcții și demolări	100	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeurii în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
06 13 02*	cărbune activ epuizat (cu excepția 06 07 02)	stația de epurare	900	kg/4 ani	Eliminare	D 13	Amestecarea anterioară oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D12
16 03 04	deșeurii anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03 (nisip cuarțos)	stația de epurare	17000	kg/10 ani	Eliminare	D 13	Amestecarea anterioară oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D12
19 02 06	nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05	stația de epurare	3000	kg/10 ani	Eliminare	D 13	Amestecarea anterioară oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D12

## 2. Deșeurii colectate

Nu este cazul.

## Deșeurii comercializate

Nu este cazul.

## Deșeurii de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

## Deșeurii de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

## 3. Deșeurii stocate temporar

Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

#### 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

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport adecvate conform HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se efectuează de la generator sau deținător, denumit în continuare expeditor, către operatorul economic care realizează operația de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare, denumit în continuare destinatar, respectându-se prevederile Hotărârii nr. 1061 din 10 septembrie 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, în funcție de tipul deșeurilor, generatorul acestora având obligația completării următoarelor documente:

➤ Pentru deșeurile nepericuloase:

Deșeurile nepericuloase destinate eliminării se transportă de la expeditor la destinatar și se controlează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase tipizat, cu regim special. Transportul deșeurilor nepericuloase se efectuează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, al cărui model este prevăzut în anexa nr. 3.

Formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase se completează de către expeditor în 3 exemplare și se păstrează după cum urmează: un exemplar semnat și ștampilat la expeditor, unul la transportator, semnat, completat cu codul numeric personal al persoanei care transportă deșeurile și cu numărul de înmatriculare al mijlocului de transport, iar ultimul se transmite destinatarului prin intermediul transportatorului.

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența strictă a cantităților de deșeuri produse, transportate, valorificate în conformitate cu OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

#### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
plastic	ambalaje PET	400	t/lună
plastic	dopuri+folie+etichete	110	t/lună
sticlă	ambalaje sticlă	600	t/lună
hârtie+carton	separatoare+tăvițe+etichete	50	t/lună
metal	dopuri metal	3	t/lună
lemn	paleți	150	t/lună

#### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele se livrează împreună cu produsele și se valorifică prin intermediul contractelor cu OIREP-uri după ce devin deșeuri de ambalaje pe teritoriul național.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Bidoanele rezultate după utilizarea substanțelor și a amestecurilor periculoase se predau la firma de valorificare deșeurilor periculoase.

O parte din paletii recuperați de la comercianți se recondiționează și sunt refolosiți iar cei degradați sunt folosiți ca și combustibil pentru centralele termice proprii.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de pericol	Fraza de precauție
GAZ PETROLIER LICHEFIAT AUTO	Hidrocarburi C3-C4 bogate Gaz petrolier lichefiat Propan 1,3-butadiena	8000	kg/lună	H220;H280;H340; H350;	P102;P210; P403;P202; P281;P381; P271
DIVOSAN FORTE Dezinfectant pe baza de acid peracetic 15%	Peroxid de hydrogen 20-30% Acid peracetic 10-20% Acid acetic 10-20%	70	Kg/luna	H302;H312;H332 H242;H314;H335 H410;H290	P210;P234; P260;P280; P303;P361; P353;P305; P351;P338; P310;P403; P235;P411
TM 90 Detergent universal	EDTA 3-10% 2-(2-butoxi)etanol Polioxietileneter izotridecil alcool Sodium cumenesulphonate Hidroxid de sodiu	150	Kg/luna	H318;H290	P280;P305; P351;P338; P310
DivoCIP Detergent alcalin clorinat	Hidroxid de sodiu 3-10% Hipoclorit de sodiu 3-10% Hidroxid de sodiu 3-10%	420	Kg/luna	H314;H410; H290	P260;P280; P303;P361; P353;P305; P351;P338; P310
Dilacfoam Detergent spumant acid	Acid ortofosforic 30-50% Amine, C12-14 1-3% Surfactant cationic 1-3% Etilenglicol 1-3% Clorura de alchil dimetilbenzilamoniu 0,1-1%	21	Kg/luna	H314;H412;H290	P260;P280;P303; P361;P353; P305; P351;P338; P310
Viragri Plus Dezinfectant neoxidant cu proprietăți virucide	Aldehida glutarica 10-20% Clorura de alchil dimetilbenzilamoniu 3-10% EDTA 1-3% Surfactant cationic 1-3% Acid ortofosforic 1-3% Dipentan limonen 0,1-1%	12	Kg/luna	H302;H332 H314;H317; H334;H410;H290	P260;P280; P284

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în recipiente metalice sau de plastic;
- **transport:** cu mijloacele furnizorului;
- **depozitare:** în magazine special amenajate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- **folosire/comercializare:** aceste materiale sunt folosite în operațiunile de igienizare ale spațiilor folosite în procesul de producție.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase** – se predau unor societăți autorizate pe bază de contract.

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

Unitatea are obligația să asigure o dotare corespunzătoare cu mijloace, structuri, dotări materiale și sisteme de management adecvate pentru intervenție în caz de accident în scopul protejării, la un nivel ridicat, a sănătății populației și mediului.

**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**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente**

Nu este cazul.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

Evidența privind consumul și stocul din depozit se face zilnic. De asemenea, ambalajele care nu sunt reutilizate în cadrul unității, se depozitează în spațiul amenajat pentru substanțe periculoase până la predarea lor către firma care urmează a le elimina.

**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**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la <b>15 martie</b> a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie la cerere, cât și electronic	OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

2	Raportarea datelor și informațiilor privind colectorii/comercianții de deșeuri de ambalaje*	anual	până cel târziu la data de <b>25 februarie</b> a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje
---	---	-------	--	--

\* *Raportarea se face de către:*

*Anexa 1- Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate;*

*Anexa 2A-Operatorii economici autorizați care au preluat obligațiile;*

*Anexa 2B - Operatorii economici autorizați, pentru operatorii care au încheiat contract pentru predarea obligațiilor;*

*Anexa 3(C)-Operatorii economici colectori/ comercianți de deseuri de ambalaje;*

*Anexa 3 (R/V) - Operatorii economici reciclatori, valorificatori energetici și alte forme de valorificare;*

*Anexa 4 - Autorități ale administrației publice locale.*

**- alte raportări solicitate de APM Suceava.**

**Prezenta autorizație de mediu conține 22 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria Mădălina NISTOR**

Șef Serviciu,  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Adina HOBJÎLĂ



Întocmit,  
Cons. Lucica MOLDOVANU



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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