



**AUTORIZATIE DE MEDIU**  
**Nr. 133 din 07.12.2010**  
**Revizuita la data de 27.11.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **SC GENERAL SUHARDO COM SRL**, cu sediul in loc.Paltinis, jud.Botosani, inregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Botosani cu nr. 9739 din 19.08.2019; în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza 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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

pentru **SC GENERAL SUHARDO COM SRL**, cu sediul in loc. Paltinis, jud. Botosani, pentru obiectivul **FABRICA DE PRELUCRARE LAPTE**, situat in loc. Paltinis, jud.Botosani, care prevede desfasurarea activitatii de fabricare a produselor lactate si a branzeturilor, conform cod CAEN rev.1-1551; rev.2 - 1051, in scopul comercializarii si activitati de vidanjare in regie proprie.

**Documentația conține:**

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fisa de prezentare si declaratie elaborata de catre beneficiar
- plan de situatie si de incadrare in zona
- dovada mediatizarii solicitarii conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitarii tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

**si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :**

1. Autorizație de gospodărire a apelor nr.200 din 22.12.2016 emisa de ANAR – A.B.A. Prut-Barlad Iasi;
2. Contract de vanzare cumparare incheiat intre Consiliul Local Paltinis si SC GENERAL SUHARDO COM SRL Paltinis;
3. Contract nr.52.03.1.0001 din 1.10.2010 de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si/sau de canalizare incheiat cu SC NOVA APASERV SA Botosani ;

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :**

1. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

3. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

4. Sa verifice si sa mentina in stare de functionare rețeaua interioara de canalizare si bazinul vidanjabil.

5. Sa realizeze vidanjabarea bazinelor de colectare a apelor uzate ori de cate ori este necesar, iar apele uzate vidanjabate si transportate la statia de epurare Darabani sa se incadreze in limitele maxime admise de operatorul statiei de epurare, cu respectarea HG nr. 188/2002, modificata si completata prin HG nr. 352/2005 – NTPA 002.

6. Sa asigure valorificarea integrala a cantitatii de zer rezultate din procesul tehnologic fiind interzisa evacuarea acestuia in bazinul vidanjabil, in cursuri de apa, pe sol, etc.

7. Beneficiarul autorizatiei de mediu are obligatia de a anunta imediat APM Botosani in caz de poluari accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:

- Sectiunea 1 – Actiuni preventive referitoare la obligatia informarii de catre operator a amenintarilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Sectiunea a 2-a – Actiuni reparatorii, referitoare la obligatiile operatorului de luare a masurilor reparatorii necesare in cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. .

8. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la:

- este obligat să aplice un management al deșeurilor produse care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor colectate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurilor produse separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor.

- operatorul va asigura valorificarea și eliminarea deșeurilor generate doar prin operatori autorizati din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni.

- obligativitatea încadrării fiecărui tip de deșeu generat din propria activitate, conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE – Lista deșeurilor

- este obligat să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor, a destinației, a mijlocului de transport și a operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor, conform anexei nr.1 din HG nr.856/2002 și cu cap. VII al autorizatiei de mediu. Această evidență va fi pusă la dispoziția autorităților competente de control, la cerere și se va păstra cel puțin 3 ani;

- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate se va transmite către APM Botoșani, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic;

- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior vor fi furnizate documentele justificative care sa dovedeasca operatiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;

9. Se va respecta Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, actualizată la zi:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



9.1 Societatea autorizată are responsabilitatea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare din anexa 5 a Legii nr. 249/2015 pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare, corespunzătoare produselor ambalate achiziționate intracomunitar/importate și a produselor proprii introduse pe piața internă.

9.2 Societatea își poate îndeplini obiectivele în următoarele moduri:

a) individual, prin gestionarea ambalajelor aferente produselor introduse pe piața națională provenite din import și a produselor comercializate pe piața internă. În acest caz, societatea este obligată la atingerea obiectivelor de valorificare /reciclare prevăzute în anexa nr. 5.

Pentru atingerea obiectivelor din Anexa 5, societatea poate avea în vedere art.20, alin (4), lit.a), care prevede că:

„Operatorii economici deținători de ambalaje folosite din ... industrie și/sau de deșeuri de ambalaje din .. industrie, au obligația:

a) să returneze ambalajele folosite către furnizor sau operatorii economici desemnați de acesta conform prevederilor contractuale;”

b) prin intermediul unei organizații care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, autorizate corespunzător

9.3. Ambalajele marcate pentru identificare trebuie să respecte sistemul stabilit în Anexa 3 a legii;

9.4. Circulația ambalajelor reutilizabile între operatorii economici se face prin schimb, cu respectarea prevederilor Legii contabilității nr. 82/1991, republicată, și ale Legii nr. 227/2015 privind Codul fiscal, modificate și completate. Pentru ambalajele declarate reutilizabile introduse pe piața națională odată cu produsele, societatea are obligația să organizeze preluarea lor astfel încât să realizeze un procentaj de returnare de minimum 80%, conform art.10, alin(4) din lege.

9.5. Operatorul este responsabil pentru preluarea și valorificarea de la consumatori/utilizatori finali a ambalajelor/deșeurilor de ambalaje generate primare, secundare și terțiare

9.6. Societatea va asigura o evidență cantitativă și va îndeplini obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, pentru ambalajele introduse pe piața națională, pe tip de material și pe tip de ambalaj: primar, secundar și pentru transport;

9.7. Operatorul are obligația asigurării reciclării, iar în cazul în care reciclarea nu e posibilă, valorificării prin alte metode a ambalajelor primare returnate și care au devenit deșeuri;

9.8. Pentru deșeurile de ambalaje din comerț și industrie pentru care este responsabil, operatorul va asigura colectarea și reciclarea/valorificarea fără a impune costuri suplimentare producătorului inițial de deșeuri;

9.9. Se interzic amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat, precum și încredințarea, respectiv primirea, în vederea eliminării prin depozitare finală, a deșeurilor de ambalaje;

9.10. Societatea are obligația să acopere costurile pentru colectarea și transportul, stocarea temporară, sortarea și, după caz, pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje gestionate prin serviciile de salubritate;

9.11. Societatea va raporta către APM Botoșani, anual, datele privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform Ordinului nr. 794 /2012, pentru cantitățile pentru care nu s-a predat responsabilitatea unei organizații specializate. ~~7. Se interzice stocarea temporară a deșeurilor generate pe o perioadă mai mare de 3 ani, dacă~~



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



destinația deșeurilor este de a fi valorificate sau pe o perioadă mai mare de 1 an dacă destinația deșeurilor este de eliminare, conform HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, actualizată.

10. Operatorul va respecta prevederile art. 9, lit d, în condițiile prevăzute de art 10. alin.2, ale OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

11. Sa intretina si sa repare agregatele frigorifice numai cu unitati specializate si autorizate.

12. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap III al autorizatiei de mediu si informarea APM Botosani cu privire la rezultatele automonitorizarii emisiilor de poluanti reglementati .

13. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV al autorizatiei de mediu) conform HG nr. 856/2002 si raportarea evidentei la APM Botosani la termenele impuse in autorizatia de mediu .

14. Sa ia masuri privind mentinerea starii de salubritate precum si amenajarea si intretinerea spatiilor verzi din zona aferenta obiectivului.

15. Se va asigura gestionarea deșeurilor similare celor menajere prin operatorul care asigură salubritatea în zonă;

16. Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. În calitate de expeditor, operatorul va asigura însoțirea tuturor transporturilor de deșeurii de documentele specifice:

- deșeurile nepericuloase se vor transporta însoțite de Formularul de încărcare – descărcare (Anexa 3), legal completat și avizat.

- deșeurile periculoase se vor transporta însoțite de Formularele de aprobare a transportului - Anexa 1, când cantitatea de deșeu de același tip este mai mare de 1 tona/an, și Formulare de expediție transport - Anexa 2, pentru fiecare transport în parte.

Deșeurile periculoase se transportă de către transportatori autorizați, iar deșeurile nepericuloase se transportă de transportatori înregistrați sau colectori autorizați.

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2<sup>1</sup>) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, 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 prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**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 AUTORIZATA:** activități de fabricare a produselor lactate și a branzeturilor, conform cod CAEN rev.1-1551; rev.2 - 1051, în scopul comercializării și activități de vidanjare în regie proprie.

**1. Dotari (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):**

Fabrica este dotată cu următoarele utilaje și instalații:

- vana recepție lapte,
- vane prelucrare lapte,
- crinte pentru baschiu,
- separator grasimi pentru normalizare lapte,
- vana oparire,
- masina taiat cas,
- pompe lapte,
- pompe zer,
- masini de vidat,
- instalații aer conditionat,
- instalație de ventilație,
- agregate frigorifice,

Unitatea dispune de mijloace de transport proprii de colectare lapte: un IVECO și două CRAFTER) mijloace de transport produse finite: două IVECO, trei Mercedes, un Volkswagen și un mijloc de transport cu nr. de înmatriculare BT 14 GSC cu care se asigură vidanjarea, transportul și descarcarea apelor uzate în stația de epurare a orașului Darabani.

**2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:**

**Materii prime:**

- lapte de vaca (capacitatea de prelucrare este de 20000 l/zi).

**Materii auxiliare:**

- cheag microbian (aprox. 35 kg/an),
- dezinfectanți: produse biocide tip Virkon-s și Merax, utilizabili în industria alimentară (aprox. 350 kg/an) ambalate în bidoane PVC de 25 l.
- acid azotic – 30 kg/lună
- Ambalajele achiziționate, folosite la ambalarea și transportul produselor proprii:
  - pungi polietilena – aprox. 350 kg/lună
  - pahare plastic – aprox. 190 kg/lună
  - cutii carton – aprox. 400 kg/lună
  - pungi cascaval – aprox. 40.000 buc./lună
  - folie branza topita – 20 kg/lună
  - navete PVC

**Combustibili folosiți:**

– motorina este stocată pe amplasament într-un rezervor cu capacitatea de 5000 litri, dotat cu cuvă de retenție și cu pompă de distribuție și este folosită la alimentarea mijloacelor de transport din dotare.

- GPL – ul depozitat în două rezervoare cu capacitatea de 5000 l fiecare și este folosit drept combustibil la centrala termică

**3. Utilități-apa, canalizare, energie ( surse, cantități, volume) :**

Alimentarea cu apă se face dintr-un put propriu având o adâncime de 13 m și Dn 800 mm, echipat cu hidrofor, Q = 4,8 mc/h și este folosită în scop menajer, tehnologic și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



PSI. Conducta de aducțiune este din teava PEHD în lungime de 250 m. Înainte de a fi distribuită, apa este trecută prin două filtre tip Depura 1000 l. Pentru uzul centralei termice sunt folosite trei rezervoare de plastic ( $V=3 \times 1$  t), amplasate suprateran în camera centralei.

Apele uzate tehnologice provenite de la secția de prelucrare a laptelui sunt evacuate prin sifoane de pardoseală în două canale colectoare betonate dreptunghiulare către decantorul-separatorul de grasimi executat din beton armat ( $V_t=108$  mc), cu dimensiunile  $L \times l \times h = 12 \times 3 \times 3$  m, tricompartimentat, fiecare compartiment fiind de  $L \times l \times h = 4 \times 3 \times 3$  m.

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare și filtru sanitar sunt colectate printr-o rețea de canalizare și evacuate în decantorul-separatorul de grasimi.

Apele uzate preepurate sunt vidanțate periodic din ultimul compartiment de către societate. Transportul apelor uzate vidanțate se face cu vidanța proprie cu nr. de înmatriculare BT 14 GSC, cu o capacitate de 5 t.

Apele pluviale de pe acoperișuri și platforme sunt colectate printr-o rețea din conducte PVC  $D_n=110$  mm, în lungime de 40 m, fiind evacuate în rigola strădală.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității :**

Laptele se recepționează cantitativ și calitativ prin analize fizico-chimice și microbiologice, după cântărire și răcire, intră în fluxul tehnologic de prelucrare ce constă în eliminarea microorganismelor prin centrifugare pe o bactorfuga, urmează pasteurizarea, normalizarea și procesarea în funcție de sortimentul fabricat.

Laptele se pasteurizează prin trecerea acestuia prin schimbătorul cu plăci la temperatura de  $72-75^\circ\text{C}$ , după care este trecut într-o vana cu culturi lactice și cheag, apoi se separă cașul baschiu – materia primă pentru obținerea cașcavalului și zerul ce este colectat și utilizat ca hrană pentru animale.

În faza de separare, la normalizarea laptelui rezultă smântână integrală care servește ca materie primă pentru smântână de consum. Smântâna de consum pasteurizată în vana și tratată cu culturi lactice este ambalată în recipiente din material plastic.

Cașul baschiu rezultat este folosit ca materie primă la fabricarea cașcavalului, este supus unei maturări, după care este trecut prin mașina automată de prelucrare și formare pentru obținerea cașcavalului. Cașcavalul astfel obținut este maturat între 42-48 h, apoi este ambalat și depozitat în condiții optime până la livrare.

Spălarea ambalajelor, formelor și utilajelor se realizează cu apă caldă produsă de centrala termică proprie. Pentru spălare se utilizează detergent lichid.

Întreținerea și repararea mijloacelor de transport se face cu unități specializate, societatea nu deține atelier de reparații.

#### **5. Produse și subproduse obținute: cantități, destinație**

##### **5.1 Produse obținute:**

- cașcaval – aprox. 189500 kg/an
- smântână – aprox. 107900 kg/an,
- brânză topită – aprox. 10250 kg/lună
- urdă – aprox. 29000 kg/an
- brânză de burduf – aprox. 5100 kg/an

5.2 Subproduse obținute: zerul rezultat din procesul de fabricație este colectat într-un bazin de inox și se valorifică prin comercializare pentru creșterea animalelor la populația din zonă. Zerul este depozitat într-un tanc de stocare cu  $V = 10$  mc.





**6. Date referitoare la centrala termică :**

- cazan tip ICI CALDAE de fabricație Italia
- combustibilul folosit este GPL
- consumul este de 6000 l/lună
- timpul de funcționare : 10 ore/zi
- înălțime cos dispersie gaze – 14 m

**7. Alte date specifice activității (cod- uri CAEN care se desfășoară pe amplasament , dar nu intra pe procedura de autorizare):** nu desfășoară alte activități pe amplasament.

**8. Program de funcționare:** 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 300 zile/an.

**II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI**

**1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):**

Apele uzate tehnologice provenite de la secția de prelucrare a laptelui sunt evacuate prin sifoane de pardoseală în două canale colectoare betonate dreptunghiulare către decantorul-separatorul de grasimi executat din beton armat ( $V_t=108$  mc), cu dimensiunile  $L \times l \times h = 12 \times 3 \times 3$  m, tricompartimentat, fiecare compartiment fiind de  $L \times l \times h = 4 \times 3 \times 3$  m.

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare și filtru sanitar sunt colectate printr-o rețea de canalizare și evacuate în decantorul-separatorul de grasimi.

Apele uzate preepurate sunt vidanjate periodic din ultimul compartiment de către societate. Transportul apelor uzate vidanjate se face cu vidanșă proprie cu nr. de înmatriculare BT 14 GSC, cu o capacitate de 5 t.

Gazele arse de la centrala termică sunt evacuate printr-un cos de dispersie cu înălțimea de 14 m .

**2. Alte amenajări speciale , dotări și măsuri pentru protecția mediului :**

- pentru depozitarea materiilor prime și auxiliare există spații de depozitare special amenajate (magazii), în incinta obiectivului.
- depozitarea deșeurilor menajere se realizează în puștele metalice, iar depozitarea deșeurilor de ambalaje se realizează selectiv în spațiu amenajat.
- pentru diminuarea nivelului de zgomot activitatea de producție se desfășoară în hale închise.

**3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:**

3.1 Nivelul de zgomot maxim admisibil nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului.

3.2. Apele uzate vidanjate, se vor încadra în condițiile de calitate prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.200 din 22.12.20169 emisă de ANAR – Administrația Bazinală de Apă Prut – Barlad Iași, precum și în condițiile de calitate prevăzute de Normativul NTPA 002 / 2002, după cum urmează:

- pH	= 6,5 –8,5
- materii în suspensie	= 350 mg/l
- CBO5	= 300 mg/l
- CCOCr	= 500 mg/l
- sulfuri și H <sub>2</sub> S	= 0,5 mg/l
- amoniu	= 10 mg/l
- fosfor total	= 1,0 mg/l



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



- fenoli = 0,3 mg/l
- sulfuri și hidrogen sulfurat = 0,5 mg/l
- substanțe extractibile cu solvenți organici = 30 mg/l
- detergenți sintetici anion activi biodegradabili = 25 mg/l

3.3 Cantitățile de noxe evacuate în atmosfera de la centrala termică nu vor depăși concentrațiile impuse prin Ordinul 462/93, astfel:

- oxizi de azot = 350 mg/mc
- monoxid de carbon = 100 mg/mc
- oxizi de sulf = 35 mg/mc

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

1.1 pentru apele uzate se vor analiza indicatorii de la pct. 3.2.

**Frecvența analizelor – la fiecare vidanțare .**

1.2 pentru aer se vor analiza indicatorii de la pct.3.3.

**Frecvența analizelor - anual.**

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.

**IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DESEURILOR ȘI AMBALAJELOR**

1. **Deseurile produse (tipuri, compoziție, cantități)**

- deseuri similare menajere (cod 20.03.01) – 2 mc/lună
- deșeu ambalaj din hârtie și carton (cod 15.01.01) – aprox. 0,05 tone/lună
- deșeu din materiale plastice (cod 20.01.39) – 0,120 tone/lună
- deșeu ambalaj plastic – (cod 15 01 02)
- deșeu ambalaj contaminat – (cod 15 01 10\*)
- nămoluri de la epurarea efluenților proprii (cod. 02.05.02)
- materii care sunt improprii pentru consum ori procesare (cod. 02.05.01)
- amestec de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor ulei/apă conținând numai uleiuri și grăsimi comestibile (cod 19 08 09)

2. **Deseuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):** nu este cazul

3. **Deseuri stocate temporar :**

Deseurile produse sunt stocate astfel:

- deseurile menajere sunt colectate temporar într-un container metalic, amplasat pe platforma betonată;







**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- deseurile din materiale plastice, din hartie și carton sunt depozitate într-un container PVC amplasat pe platforma betonată.
- grasimile reținute din separatorul de grasimi sunt colectate și stocate într-un recipient metalic depozitat pe platforma betonată. Nămolul decantat parțial se vidanjează odată cu apele tehnologice, parțial se curăță, se deshidratează natural pe platformă betonată, în vederea eliminării/valorificării pe terenuri agricole proprii.

**4. Deseurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

Sunt valorificate următoarele tipuri de deseuri :

- deseurile din materiale plastice, din hartie și carton, sunt valorificate prin unitati specializate și autorizate, pe baza de contract
- grasimile reținute din separatorul de grasimi, sunt valorificate prin unitati specializate și autorizate, pe baza de contract.
- ambalajele contaminate de la produsul biocid se returnează furnizorului prin firma autorizată, agreată.

**5. Modul de transport al deseurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în comuna Paltinis.

Deșeurile valorificabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate colectarea/valorificarea deșeurilor.

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de transport, funcție de categoria deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

Nămolurile de la epurarea efluenților proprii sunt preluate de către societățile autorizate pentru eliminarea deșeurilor.

Deseurile de ambalaje contaminate sunt predate prin unități autorizate.

Deșeurile reprezentate de materiile care sunt improprii pentru consum ori procesare sunt incinerate în incineratorul propriu al societății.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare a deseurilor. Este interzisă eliminarea deșeurilor de ambalaje.

**7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:**

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform anexei 1 a H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, utilizând codificarea din Decizia 2014/995/UE.

Evidența gestiunii tuturor tipurilor de deșeuri se va transmite anual, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic, la APM Botoșani.

**8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități :**

Ambalajele folosite:

- pungi polietilena – aprox. 350 kg/luna
- pahare plastic – aprox. 190 kg/luna
- cutii carton – aprox. 400 kg/luna
- pungi cascaval – aprox. 40.000 buc./luna
- folie branza topita – 20 kg/luna
- navete PVC



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** ambalajele achiziționate se utilizează la ambalarea produselor finite în vederea comercializării pe piața internă și transportului la clienți.

Ambalajele deteriorate rezultate din ambalarea produselor finite cât și deșeurile de ambalaje nepericuloase provenite de la materialele auxiliare achiziționate sunt valorificate prin unități specializate și autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

#### **V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE**

**1. Substanțe toxice și periculoase produse folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):**

- pentru igienizarea și dezinfectarea spațiilor de lucru sunt utilizate produse biocide – Virkon-s și Merax - (aprox. 350 kg/an, ambalate în bidoane PVC de 25 l).

- GPL- ul - se folosește drept combustibil la centrala termică.

- Motorina - se folosește la alimentarea mijloacelor de transport din dotare

Aprovizionarea cu GPL și a motorinei se realizează prin intermediul societăților autorizate pentru transportul de substanțe periculoase.

- Acidul azotic - se utilizează la igienizarea

- Agenții frigorifice R404a – se asigură de către SC Frigo Star SRL, care asigură service-ul celor 6 instalații frigorifice de pe amplasament. Nu se stochează pe amplasament.

**2. Mod de gospodărire a ambalajelor :**

- ambalajele de la biocide sunt eliminate ca deșeurile periculoase prin unități autorizate sau returnate la furnizor prin intermediul unor firme autorizate, agreeate.

- GPL-ul este stocat în două rezervoare cu o capacitate de 5000 l fiecare.

- Motorina este stocată într-un rezervor cu capacitatea de 5000 l

**3. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenții în caz de accident :**

Pentru intervenția la instalațiile de racire se vor contacta numai persoane fizice și juridice atestate și autorizate.

Rezervorul de stocare a motorinei este prevăzut cu cuvă de retenție și cu o pompă de distribuție

Produsele biocide și acidul azotic se stochează în spații acoperite, asigurate, în locuri uscate răcoroase, bine ventilate, în ambalajele originale, ferite de expunerea îndelungată la lumină.

Pentru toate chimicalele utilizate și pentru ambalajele acestora se vor respecta condițiile de stocare, manipulare, utilizare, eliminare impuse prin Fișele de securitate și Fișele tehnice.

**4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase :**

Societatea va ține evidența gestiunii chimicalelor (produsele biocide, acidul azotic), specificând: tipul/denumirea, număr CAS, frazele de pericol (H) și prevenție (P), cantitățile aprovizionate/utilizate/stocate, furnizorul (denumire, date de contact – adresa).

Anual, datele de monitorizare se vor transmite la APM Botoșani, conform modelului pus la dispoziție.

**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	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase	anual	31 martie	
3.	Gestiunea ambalajelor (cantitățile de ambalaje pentru care nu s-a predat responsabilitatea) și deșeurilor de ambalaje	anual	25 februarie	Anexa 1 – operatori economici care introduc pe piața națională produse ambalate-cantitățile de ambalaje pentru care nu s-a predat responsabilitatea)
4.	Raportarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	31 martie	
5.	Raportul de încercare pentru calitatea apelor uzate tehnologice evacuate în stația de epurare	anual		
6.	Raportul de încercare pentru emisiile atmosferice	anual		

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

....

  
**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. Eugen MATECIUC**  


**p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,**  
**cons. Camelia Musteață**



**Întocmit:**  
**Ing. Camelia Buzuleac**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

