



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 98 din 09.10.2020

Titularul activității: SC MILK SRL

Adresa: Localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani

Punct de lucru: SECȚIE DE PRELUCRARE LAPTE

Locația activității: Localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod GAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizurii
1051	Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor	37	1551	Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor			

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botoșani.

Data emiterii: 09.10.2020

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2¹) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC MILK SRL, cu punctul de lucru din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 5568/09.06.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC MILK SRL, cu punctul de lucru SECȚIE DE PRELUCRARE LAPTE din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani,



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare pentru firma MILK SRL, seria B nr. 1446631, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 15.10.2008;
2. Certificat constatator pentru punctul de lucru din localitatea Cucorâni comuna Mihai Eminescu, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 20.05.2015;
3. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 30 din 25 iunie 2020 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la secția de procesare a laptelui și ferma zootehnică pentru creșterea vacilor de lapte din localitatea Cucorâni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani, emisă de către ANAR – Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad – Sistemul de gospodărire a Apelor Botoșani;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice APM 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 APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. 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;
6. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, referitoare la:
 - aplicarea unui 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 deșeurile produse separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor;
 - asigurarea valorificării și eliminării deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni;



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- obligația desemnării unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de legislația de mediu sau să delege această obligație unei terțe persoane
- asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor generate 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 1 a HG 856/2002, încadrând fiecare tip de deșeu generat conform Deciziei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE, de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora
- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate. Aceasta 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 să dovedească operațiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;
- stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv;
- respectarea termenului legal (3 ani) de păstrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor;
- interdicția abandonării deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate;

7. Să respecte prevederile Legii nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare și ale Ordinului nr. 794/2012 privind raportarea acestor date, actualizate. Astfel:

7.1 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.

7.2 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

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

7.4. 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



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



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

organizeze preluarea lor astfel încât să realizeze un procentaj de returnare de minimum 80%, conform art.10, alin(4) din lege.

7.5. 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;

7.6. 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.

8. Societatea va respecta prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, actualizată, și va achita contravaloarea contribuțiilor datorate, respectând prevederile metodologiilor de calcul aprobate legal. La data autorizării, societatea intră sub incidența art. 9, literele a) și d), privind veniturile realizate din vânzarea deșeurilor, respectiv privitoare la nerealizarea obiectivelor de valorificare și reciclare a deșeurilor corespunzătoare ambalajelor introduse pe piața națională.

9. Beneficiarul autorizației de mediu are obligația de a anunța imediat APM Botoșani în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:

- Secțiunea 1 – Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenințării iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Secțiunea a 2-a – Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului.

10. Se va asigura întreținerea și repararea agregatelor frigorifice numai cu unități specializate și autorizate.

11. Să respecte obligațiile producătorilor de namol conform Ordinului MMGA nr. 344 din 16 august 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, în cazul utilizării namolurilor de epurare în agricultură.

12. Respectarea condițiilor de umiditate maximă și de deținere a documentelor de caracterizare a deșeurilor, impuse prin Ordinul nr.95/2005, privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deseuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deseuri, în situația în care se optează pentru eliminarea prin depozitare a namolurilor.

13. Este interzisă aplicarea nămolurilor pe terenuri agricole fără avizul OJSPA și fără permisul de aplicare emis de către APM Botoșani.

14. Să respecte instrucțiunile de manipulare, depozitare și utilizare, a substanțelor chimice prevăzute prin fișele tehnice de securitate.

15. Să respecte prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României referitoare la completarea formularelor din anexa 1, 2 sau 3 în funcție de tipul deșeurilor.

16. Să respecte prevederile Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale; L 360/2003 modificată cu L 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase; Regulamentul nr.1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice.

17. Se vor monitoriza indicatorii de la cap III al autorizației de mediu și se va informa APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați.



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

18. Sa asigure conditiile pentru functionarea corecta a instalatiei de epurare, cu incadrarea indicatorilor in limitele impuse in autorizatia de gospodarire a apelor și să dețină în permanentă autorizație de gospodărire a apelor valabilă.

19. Sa verifice, intretina si sa exploateze corespunzator retelele de canalizare, statia de epurare, in vederea evitarii scurgerilor si infiltrarii apelor uzate pe sol si subsol, pentru a nu afecta calitatea solului si a apei subterane.

20. Se va asigura valorificarea integrala a cantitatii de zer rezultată din procesul tehnologic fiind interzisa evacuarea acestuia in cursuri de apa, pe sol, etc.

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
- HG 352/2005 privind modificarea si completarea Hotararii Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje
- HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei, pentru asigurarea trasabilitatii deseurilor de la locul de generare la destinatia finala.
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurător.
- Regulamentul 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, ambalarea si etichetarea chimicalelor;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, actualizata;
- Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;.
- OUG 196/2005 privind Fondul de mediu, actualizata;
- ORDIN 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură

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.



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

- activitate de fabricare a produselor lactate și a brânzeturilor, conform cod CAEN rev. 2 – 1051 (cod CAEN rev. 1 - 1551), desfășurată prin obiectivul **SECȚIE DE PRELUCRARE LAPTE**, în sat Cucorâni comuna Mihai Eminescu județul Botoșani.

Cod CAEN Rev.2	Denumire CAEN Rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM	Data revizuirii
1051	Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor	pasteurizator cu plăci, separator centrifugal, vane, mașină de ambalat în sticle, mașină de ambalat brânzeturi, spălător inox, baterie duș, analizor lapte, centrifugă, etc.	4000	litri/zi	

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

Suprafața construită a obiectivului este de 600 mp iar construcția are un regim de înălțime tip parter.

Pentru desfășurarea activității, obiectivul are în dotare următoarele:

- pasteurizator cu plăci, utilizat pentru tratamentele termice realizate materiei prime pentru obținerea unor produse finite
- agregat de obținere a cascavalului
- mașina de ambalat în sticle PET
- mașina de ambalat brânzeturi
- separator de grăsimi
- stație de epurare a apelor uzate
- rezervor pentru stocarea zerului
- spălător inox cu 1 cuvă mare – 2 buc.
- baterie duș cu prespălare - 1 buc
- baterie cu acționare antebraț -1 buc
- analizor de lapte – 1 buc
- centrifugă butirometre – 1 buc
- separator centrifugal – 1 buc
- mașina automată de ambalare lapte la pungă – 1 buc
- vană mecanizată fabricare brânzeturi – 1 buc



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- mașina semiautomată de ambalare la pahar – 1 buc

Cladirea in care se desfasoara activitatea de productie este compartimentata corespunzator necesitatilor de productie si are in dotare urmatoarele sectii:

1. Sectia de receptie a laptelui ca materie prima. In aceasta sectie se realizeaza receptia calitativa si cantitativa a laptelui crud integral, cu ajutorul unitatii de receptie, curatirea mecanica a laptelui cu ajutorul curatitorului centrifugal, racirea si depozitarea intermediara a laptelui.
2. Sectia de pasteurizare a laptelui si a smantanii. In acesta sectie se realizeaza smantanierea, omogenizarea, pasteurizarea laptelui si a smantanii rezultate.
3. Sectia de preparare si ambalare produse lactate proaspete in care se desfasoara procesul tehnologic de obtinere a produselor lactate acide (iaurt, sana, lapte batut) si a smantanii fermentate pana la operatia de maturare biochimica. In acest spatiu sunt amplasate masinile de ambalat produsele lactate acide in pahare de plastic si galetuse, precum si masina de ambalat lapte in pungi din plastic, masina de ambalat in sticle PET.
4. Camera termostatelor – in incinta obiectivului exista 2 camere conditionate la temperatura optima de dezvoltare a bacteriilor specifice din microflora de insamantare, si anume 26 – 32°C pentru produsele mezofile (lapte batut, sana , smantana) si 42 – 45°C pentru produse termofile (iaurt). De aici produsele fermentate sunt transferate in camera de preracire, situata in vecinatatea termostatelor.
5. Sectia de fabricatie branzeturi, in care se desfasoara primele faze ale procesului tehnologic de obtinere a casului pentru cascaval si a branzeturilor.
6. Sala de formare a casului pentru cascaval
7. Sala de formare a casacavalului
8. Depozit de maturare a cascavalului, care sunt dotate cu instalatii de aer conditionat.
9. Sali de preambalare branzeturi, dotate cu cu hota pentru eliminarea umiditatii.
10. Depozite de produse finite, dotate cu agregate frigorifice
11. Spatii anexa: laborator de analiza materii prime, vestiare filtre pentru personal

STATIA DE EPURARE ape uzate tehnologice si menajere (tip DFRSYSTEMS COMPACT WW10) amplasata subteran, este compusa din treapta mecanica, chimica si biologica si este dimensionata pentru un debit de 10 mc/zi.

Statia de epurare este monobloc tip DFRSYSTEM WW10, dimensionata pentru un debit de $Q = 10$ mc/zi, este fabricata din plastic armat cu fibra de sticla, cu o baza ovala de 4000 mm, latime de 2500 mm si inaltimea de 2200 mm.

Statia de epurare este formata din 4 compartimente:

- Zona de intrare
- Rezervorul de activare – zona de denitrificare
- Rezervorul de activare – zona de nitrificare
- Rezervorul de sedimentare

Statia de epurare include urmatoarele componente:

- suflanta FPZ –SCL , 230V/50 HZ, $Q = 50$ mc/h, $P = 250$ mBarr
- sac pentru deshidratarea namolului
- legatura de aer comprimat – furtun de cauciuc DN = 25 mm



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- sistem de aerare cu bule fine tip JAEGER COMPONENTS
- distribuția aerului comprimat
- conductă perforată
- recirculare internă a namolului DN 65/75 x 1.9 PP
- conductă de întoarcere a namolului DN 65/75 x 1.9 PP
- conductă de scurgere a namolului, PP DN 40/50 x 1.8 PP
- pompa air – lift – 3 buc.
- cot de scurgere

Stația de epurare este echipată cu tablou de comandă cu toate conexiunile care asigură controlul automat al pompelor, suflantei, semnalizării luminoase și acustice ale stației și a eventualelor avarii.

Apele uzate sunt evacuate în stația de epurare printr-o conductă de alimentare în zona de intrare, până la rezervoarele de activare – denitrificare – nitrificare și în cele din urmă în rezervorul de sedimentare. În compartimentul de activare au loc procesele de degradare biologică a materiei organice și a compusilor azotului, datorită activității microorganismelor care se dezvoltă pe filamentele de namol activat. Din punct de vedere tehnologic, acesta este procesul de nitrificare cu faza de pre-nitrificare. Denitrificarea are loc în zona de intrare și în rezervorul de denitrificare. Acest proces necesită o cantitate minimă de oxigen. Pentru a se preveni sedimentarea și degradarea amestecului, este necesară menținerea acestora în mișcare cu ajutorul aerului asigurat de către conductă perforată. Pentru a asigura o eficiență sporită a procesului de denitrificare se utilizează o pompa air – lift pentru transportul amestecului în zona de intrare a apei uzate.

În rezervorul de nitrificare aerul este introdus de către o suflantă prin intermediul unui sistem de aerare cu bule fine. Prin acest proces are loc transformarea biologică a ionului de amoniu din apă uzată în ion nitrat.

Namolul activ împreună cu apa trec în compartimentul de sedimentare, unde are loc separarea namolului și a apei tratate. Apa tratată este evacuată gravitațional într-o conductă de scurgere. Pompa air – lift transportă namolul în exces din zona de sedimentare în compartimentul de activare pentru a asigura dezvoltarea și reproducția microorganismelor.

Namolul în exces de pe fundul rezervorului de activare este transportat de o pompa air – lift în sacul de deshidratare, unde, pe măsură ce se deshidratează, namolul este îngrosat.

Din stația de epurare, apele sunt evacuate printr-o conductă PVC SN4 cu Dn = 125 mm și L = 15 m într-un canal deschis, dalat, cu lungimea de aproximativ 2000 m ce evacuează apele epurate în cursul de apă Sitna.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibile și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități

2.1. Materii prime – în procesul de fabricare a produselor lactate se utilizează ca materie primă laptele, max. 4000 litri/zi;

2.2. Materialele auxiliare utilizate pentru procesul tehnologic:

- substanțe coagulante
- emulgatori
- ambalaje de materiale plastice (folie, cutii, sticle PET) și ambalaje de hartie carton, etichete
- culturi lactice specifice – 1,5 kg/lună



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- sare – 400 kg/luna
- cheag – 1 kg/luna

Modul de depozitare al materialelor: in magazii speciale in cadrul sectiei.

- pentru activitatile de intretinere, igienizare si administratie sunt utilizate:
 - detergenti biodegradabili
 - cloramina, hipoclorit de sodiu

2.3 Combustibili utilizati:

- Motorină pentru functionarea centralei termice utilizata pentru asigurarea agentului termic necesar in vederea incalzirii spatiilor si pentru obtinerea apei calde tehnologice si menajere. Motorina este depozitat in 1 rezervor metalic de 5 mc prevăzut cu cuvă de retenție și este amplasat pe o platforma betonata.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1. Alimentarea cu apa:

Alimentarea cu apa a obiectivului face prin bransament la conducta de aductiune a apei potabile din sursa Bucecea, din administrarea SC Nova Apaserv SA Botosani, conform Contractului de furnizare a serviciului de alimentare cu apa si /sau de canalizare nr. 00002 din 01.10.2010, prin bransament din conducta PEHD Dn = 100 mm ce deservește adăpostul de animale. Transportul apei se realizeaza prin conducte tip PEHD in lungime de 240 m.

Reteaua de distributie interioara la secția de prelucrare lapte este executată din conducte de tip PEXAL Dn= 32 mm în lungime de 30 m.

Consumul de apa pentru secția de prelucrare lapte este urmatorul:

Q zi med. = 3,143 mc/zi

V an.med. = 754 mc/an

3.2. Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate tehnologice provenite de la sectia de prelucrare a laptelui impreuna cu apele uzate provenite de de la instalatia de muls din cadrul fermei de crestere a animalelor de pe amplasament, sunt dirijate prin intermediul sifoanelor de pardoseala in reseaua de canalizare interioara, executata din conducte din PVC cu Dn = 110 mm si L = 15 m si apoi sunt evacuate in reseaua de canalizare exterioara, executata din conducte PVC cu Dn 125 mm si L = 41 m. Apele uzate sunt preluate de un separator de grasimi tip OTP/N2 care are un debit de preepurare de 1,5 litri/secunda.

Separatorul de grasimi este construit sub forma unei cuve etanse din polipropilena. In cuva sunt montati pereti despartitori care compartimenteaza volumul interior in camere individuale: de sedimentare, de decantare si de stocare a grasimilor separate.

Din separatorul de grasimi apele uzate tehnologice preepurate sunt evacuate prin intermediul unei conducte din PVC cu Dn = 125 mm si L = 28,5 intr - o statie de pompare executata din beton armat, impermeabilizat ci dimensiunile D/H = 1,50/3,00 m, prevazuta cu placa superioara si gura de acces cu capac din fonta.

Statia de pompare este echipata cu doua electropompe submersibile cu caracteristicile: Q = 2 mc/h, H = 8 mCA si P = 0,75 Kw. Apele uzate sunt refulate printr - o conducta PEHD PE100PN6 cu L = 7 m in statia de epurare mecano - biologica monobloc tip DFRSYSTEM WW10, dimensionata pentru un debit de Q = 10 mc/zi.



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Apele uzate menajere sunt evacuate prin intermediul unei rețele de canalizare executată din conducte din PVC cu Dn 110 mm și L = 15 m, în conducta de evacuare a apelor uzate tehnologice, printr-un racord amplasat după separatorul de grăsimi și apoi sunt epurate în stația de epurare.

3.3. Apele pluviale din incinta societății sunt colectate prin intermediul unui sistem de rigole și evacuate în rigola drumului de acces din DN 28B.

- colectarea laptelui de la ferma proprie
- prelucrarea laptelui și obținerea produselor finite
- comercializarea produselor prin diferiți distribuitori

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

4.1. Procesul tehnologic de obținere a laptelui: recepția cantitativă a laptelui, recepția calitativă, curățirea centrifugală a laptelui, răcirea laptelui, depozitarea tampon, încălzirea, smantănirea laptelui, omogenizarea, pasteurizarea laptelui, răcirea și ambalarea laptelui.

4.2. Procesul tehnologic de obținere a smântânii: normalizarea conținutului de grăsimi a smântânii, adăugare emulgatori – stabilizatori, pasteurizarea, răcirea, ambalarea, maturarea biochimică, răcirea, maturarea fizică și depozitarea.

4.3. Procesul tehnologic de obținere a iaurtului: recepția cantitativă și calitativă a laptelui pasteurizat, standardizarea proteică a laptelui, pasteurizarea laptelui, inocularea laptelui cu cultura de bacterii, distribuția în ambalaje, termostatarea, prerăcirea iaurtului, răcirea și depozitarea.

4.4. Procesul tehnologic de obținere a cascavalului: opărirea casului și framantarea, formatarea, zvântarea cascavalului, sărarea uscată, maturarea cascavalului, ambalarea sub vid, depozitarea finală și livrarea.

4.5. Procesul tehnologic de obținere a laptelui batut și a sanei: recepția cantitativă și calitativă a laptelui și depozitarea intermediară, standardizarea proteică a laptelui, omogenizarea, pasteurizarea laptelui, răcirea și depozitarea, livrarea produselor.

4.6. Procesul tehnologic de obținere a brânzei proaspătă de vacă: recepția cantitativă a laptelui, recepția calitativă, curățirea centrifugală a laptelui, normalizarea conținutului de grăsimi a laptelui, pasteurizarea laptelui, răcirea laptelui, pregătirea laptelui pentru coagulare, coagularea, prelucrarea coagulului, eliminarea zerului, presarea, ambalarea, răcirea și depozitarea.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

Produse:

- lapte de consum
- produse lactate acide (iaurt, lapte batut)
- brânza proaspătă de vacă
- cascaval
- smântâna de consum

Produsele finite sunt transportate către diverși beneficiari.



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Subproduse obtinute: zerul, aprox. 50% din cantitatea de lapte prelucrata, se colecteaza intr-un rezervor cu capacitatea de 8 mc si se valorifica, prin comercializare, ca hrana pentru cresterea animalelor din ferma proprie.

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

Centrala termica asigura agentul termic necesar pentru incalzirea spatiilor de productie, apa calda tehnologica necesara fazelor de pe fluxul tehnologic si apa calda menajera.

Cazanul centralei termice este dotat cu aprindere electronica, reglarea temperaturii automate cu supapa de siguranta. Arzatorul centralei termice este tip Riello 40, iar puterea calorica a centralei termice este de 9900 kcal/kg.

Centrala functioneaza cu motorina, stocat in 1 rezervor metalice de 5 mc, dotat cu cuvă de retenție.

Evacuarea gazelor arse se realizeaza prin intermediul unui cos de fum cu inaltimea de H = 8 m si diametrul Ø = 350 mm. Consumul de combustibil este de 30 litri/zi.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei	Data revizurii
Alti combustibili	motorina	0,0		agent termic si apa calda	tip Riello 40		

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

8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 6 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

Emisiile de la centrala termică cu motorina sunt evacuate prin intermediul unui cos de fum cu inaltimea de H = 8 m si diametrul Ø = 350 mm:

CAEN Rev.2	Denumire cos și descriere sură	Inaltime (m)	Diametrul la baza (m)	Diametrul vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70	Data revizurii
1051	cos evacuare si dispersie gaze de la centrala termica	8,0	0,35	0,35	Monoxid de Carbon	cos dispersie				
1051	cos evacuare si dispersie gaze de la centrala termica	8,0	0,35	0,35	Oxizi de azot	cos dispersie				
1051	cos evacuare	8,0	0,35	0,35	Oxizi de sulf	cos dispersie				

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

si dispersie gaze de la centrala termica									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Apă:

Pretratate ape pe amplasament:

Apele uzate tehnologice provenite de la sectia de prelucrare a laptelui si de la inastalatia de muls din cadrul fermei de crestere a vacilor pentru lapte sunt preepurate intr - un separator de grasimi tip OTP/N2 care are un debit de preepurare de 1,5 litri/secunda.

Tratate ape pe amplasament:

Apele uzate tehnologice si menajere sunt epurate prin intermediul statiei de epurare care este monobloc tip DFRSYSTEM WW10, dimensionata pentru un debit de Q = 10 mc/zi.

Statia de epurare este formata din 4 compartimente:

- Zona de intrare
- Rezervorul de activare – zona de denitrificare
- Rezervorul de activare – zona de nitrificare
- Rezervorul de sedimentare

Statia de epurare include urmatoarele componente:

- suflanta FPZ –SCL , 230V/50 HZ, Q = 50 mc/h, P = 250 mBarr
- sac pentru deshidratarea namolului
- legatura de aer comprimat – furtun de cauciuc DN = 25 mm
- sistem de aerare cu bule fine tip JAEGER COMPONENTS
- distributia aerului comprimat
- conducta perforata
- recirculare interna a namolului DN 65/75 x 1.9 PP
- conducta de intoarcere a namolului DN 65/75 x 1.9 PP
- conducta de scurgere a namolului, PP DN 40/50 x 1.8 PP
- pompa air – lift – 3 buc.
- cot de scurgere

Statia de epurare este echipata cu tablou de comanda cu toate conexiunile care asigura controlul automat ap pompelor, suflantei, semnalizari luminoase si acustice ale statiei si a eventualelor avarii.

Apele uzate sunt evacuate in statia de epurare printr – o conducta de alimentare in zona de intrare, pana la rezervoarele de activare – denitrificare – nitrificare si in cele din urma in rezervorul de sedimentare. In compartimentul de activare au loc procesele de degradare biologica a materiei organice si a compusilor azotului, datorita activitatii microorganismelor care se dezvolta pe filamentele de namol activat. Din punct de vedere tehnologic, acesta este procesul de nitrificare cu faza de prenitricare. Denitrificarea are loc in zona de intrare si in rezervorul de denitrificare. Acest proces necesita o cantitate minima de oxigen. Pentru a se preveni sedimentarea si degradarea amestecului, este necesara mentinerea acestora in miscare cu ajutorul aerului asigurat de catre conducta perforata. Pentru a asigura o eficacitate sporita a procesului de denitrificare se utilizeaza o pompa air – lift pentru transportului amestecului in zona de intrare a apei uzate.



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

În rezervorul de nitrificare aerul este introdus de către o suflanta prin intermediul unui sistem de aerare cu bule fine. Prin acest proces are loc transformarea biologică a ionului de amoniu din apa uzată în ion nitrat.

Namolul activ împreună cu apa trec în compartimentul de sedimentare, unde are loc separarea namolului și a apei tratate. Apa tratată este evacuată gravitațional într-o conductă de scurgere. Pompa air – lift transportă namolul în exces din zona de sedimentare în compartimentul de activare pentru a asigura dezvoltarea și reproducția microorganismelor.

Namolul în exces de pe fundul rezervorului de activare este transportat de o pompă air – lift în sacul de deshidratare, unde, pe măsura ce se deshidratează, namolul este îngrosat.

Din stația de epurare, apele sunt evacuate printr-o conductă PVC SN4 cu Dn = 125 mm și L = 15 m într-un canal deschis, dalat, cu lungimea de aproximativ 2000 m ce evacuează apele epurate în cursul de apă Sitna.

Alți factori de mediu (după caz)

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

Pentru depozitarea combustibilului tip motorină utilizat pentru funcționarea centralei termice unitatea are în dotare 1 rezervor cu V= 5 mc, dotat cu cuvă de retenție.

Pentru depozitarea materiilor prime și auxiliare există spații de depozitare special amenajate (magazii), în incinta obiectivului, pentru a nu periclita starea factorilor de mediu. Depozitarea deșeurilor menajere se realizează în pubele metalice, iar depozitarea deșeurilor de ambalaje se realizează selectiv în spațiu amenajat.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Nivelul maxim de zgomot nu va depăși 65 dB, la limita de proprietate, conform prevederilor STAS 10009/1988.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale

La evacuarea în atmosferă, prin cosul de evacuare, gazele de ardere de la centrala termică cu combustibil tip motorină vor îndeplini condițiile de calitate în limitele impuse de Ordinul nr. 462/1993 al MAPPM:

Activitate CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizurii
1051	cos evacuare și dispersie emisii de la centrala termică	Monoxid de Carbon	170,0	Miligrame/Litru		
1051	cos evacuare și dispersie emisii de la centrala termică	Oxizi de azot	450,0	Miligrame/Litru		
1051	cos evacuare și dispersie emisii de la centrala termică	Oxizi de sulf	1700,0	Miligrame/Litru		

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale* - nu este cazul
Concentrații maxime admise pentru apă:

Apele uzate epurate vor îndeplini la evacuarea în emisar (raul Sitna), condițiile de calitate prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor, precum și condițiile de calitate prevăzute de HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005, NTPA 001/2002, după cum urmează:

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	pH	6,5 -8,5		
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	Suspensii totale (MTS)	60,0	mg/l	
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	CBO5	25,0	mg/l	
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	CCOCr	125,0	mg/l	
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	Fosfor total	1,0	mg/l	
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	Azot amoniacal (N-NH ₄)	2,0	mg/l	
la ieșirea din stația de epurare	apa uzată tehnologică	Substanțe extractibile cu solvenți organici	20,0	mg/l	

Concentrații maxime admise pentru apă subterană – nu este cazul
Valori admise pentru sol – nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului:

GAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență
1051	coș evacuare și dispersie gaze de la centrala termică	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuală
1051	coș evacuare și dispersie gaze de la centrala termică	Oxizi de azot	Discontinua	anuală
1051	coș evacuare și dispersie gaze de la centrala termică	Oxizi de sulf	Discontinua	anuală

Monitorizarea apei:

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică	pH	Discontinua	anual	
la ieșirea din	apa uzată tehnologică	Suspensii totale	Discontinua	anual	

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



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

separator		(MTS)			
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica	CBO5	Discontinua	anual	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica	CCOCr	Discontinua	anual	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica	Fosfor total	Discontinua	anual	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica	Azot amoniacal (N-NH4)	Discontinua	anual	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica	Substante extractibile cu solventi organici	Discontinua	anual	

**Monitorizarea apei subterane – nu este cazul
Monitorizarea solului – 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.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Se vor gestiona deșeurile în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

1. Deșeuri produse

Deseurile generate pot fi stocate temporar, in spatii special amenajate, astfel:

- maxim 3 ani daca destinatia deseurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an daca destinatia deseurilor este eliminarea.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitatea administrativă	240,00	Metri cubi/an	Eliminare	D 5	La un depozit autorizat
02 05 02	Grăsimi de la separator și namoluri de la epurarea efluentilor proprii	Stația de epurare	0,1	Metri cubi/lună	Valorificare	R10	Tratarea solului, odată cu dejecțiile de la ferma de vaci de pe amplasament
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitatea obiectivului	60,00	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați



2. Deșeuri colectate - nu este cazul

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

3. Deșeuri stocate temporar- nu este cazul

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

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

- deșeurile menajere sunt transportate la un depozit autorizat, cu mijloacele de transport ale operatorului de salubritate din zona.
- deșeurile din materiale plastice sunt predate către unitățile specializate.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cantitativă (pe coduri) și calitativă a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform HG 856/2002 și se va transmite anual la A.P.M. Botoșani.

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate

În cadrul unității se utilizează ca ambalaje:

- ambalaje de materiale plastice (pungi de plastic termosudabile – 100 kg/an,
- pahare și sticle PET),
- etichete,
- navete din PVC (în circuit).

Ambalajele deteriorate rezultate din ambalarea produselor finite sunt valorificate, prin unități specializate și autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

. În cadrul societății se utilizează

- Soluții și substanțe pentru igienizare și curățenie
- combustibil tip motorină pentru funcționarea centralei termice cu frazele de risc R10 – inflamabil, R20/21/22 – nociv prin inhalare, R 52/53 – nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic, R65 - nociv

Combustibilul tip motorină este stocat în 1 rezervor suprateran de 5 mc, prevăzut cu cuvă de retenție și este amplasat pe o platformă betonată.

2. Modul de gospodărire

- ambalare: nu este cazul
- transport: aprovizionare de la stațiile de distribuție carburanți
- depozitare: în bazin suprateran cu V = 5 mc
- folosire/comercializare: pentru funcționarea centralei termice

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase

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

- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc, și se va raporta situația, anual, la APM Botoșani.

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

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 4: PRODDes – 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 pârâul Sitna	anual		
6.	Raportul de încercare pentru emisii provenite de la centrala termică	anual		

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Eugen MATECULIC



Întocmit:
p. Șef Serviciu A.A.A.
cons. Camelia Musteață



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

