



## AUTORIZATIE DE MEDIU

**Nr. 74 din 30.08.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **SC DEDEMAN SRL Bacău**, cu sediul în municipiul - Bacău, str. Al. Tolstoi, nr. 4, jud. Bacău, înregistrată la APM Botoșani, cu nr. 6367 din 28.05.2019;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

### AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru: **SC DEDEMAN SRL Bacău**, cu sediul în municipiul Bacău, str. Al. Tolstoi, nr. 4, jud. Bacău, care prevede funcționarea obiectivului: **PUNCT DE LUCRU**, amplasat în localitatea Hudum, com. Curtești, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor;
  - fabricarea vopselei gata preparate sau a solvenților pentru lacuri;
  - comerț cu ridicata al produselor chimice:
  - comerțul cu ridicata al produselor chimice industriale: adezivi chimici, coloranți, rășini sintetice;
  - comerț cu ridicata al îngrășămintelor agrochimice (foliare);
  - depozitări:
  - activitatea de exploatare a spațiilor de depozitare pentru toate tipurile de mărfuri.
- conform coduri: CAEN 2430- rev. 1 (CAEN 2030- rev. 2), CAEN 5155- rev. 1 (CAEN 4675- rev. 2), CAEN 6312- rev. 1 (CAEN 5210- rev. 2).

#### Documentația conține:

1. Cerere înregistrată la APM Botoșani cu nr. 6367 din 28.05.2019, pentru emiterea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de SC DEDEMAN SRL Bacău;
3. Dovada achitării tarifului, Chitanța nr.6965176 din 28.05.2019;
4. Dovada că a făcut publică solicitarea în ziarul Monitorul de Botoșani din 29.05.2019;
5. Decizia nr. 88 din 08.07.2019, privind emiterea autorizației de mediu;



**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**  
**Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

6. Proces verbal nr. 8029 din data de 05.07.2019, privind verificarea activității;
7. Plan încadrare în zonă;
8. Planul obiectivului.

**și următoarele acte emise de alte autorități:**

1. Certificat de înregistrare seria B nr. 1159265, din 15.01.2008, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bacău;
2. Certificat constatator din 11.08.2008, emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului – Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bacău;
3. Act de alipire cu încheiere de rectificare nr. 9997 din 06.10.2008, Biroul Notarilor Publici Asociați "Cornelia Agachi- Stelian Agachi";
4. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau canalizare nr. RO 001.000 13 din 01.10.2010, emis de SC NOVA APASERV SA Botoșani;
5. Contract de comodat- Rezervor propan, nr. 10312 din 19.03.2008, încheiat cu SC ButanGas România SA cu Act adițional din 23.02.2015;
6. Contract de prestări servicii nr. 1021- cod:11861/02/03/2018, încheiat cu SC URBAN SERV SA Botoșani, cu act adițional nr. 1 din 22.03.2019;
7. Contract de vânzare-cumpărare deșeuri reciclabile și de prestări servicii pentru colectarea, transportul și valorificarea/reciclarea deșeurilor de ambalaje nr. 6578 din 04.07.2017, încheiat cu SC BRIOTHERMXPS SRL București, cu Act adițional nr. 2 din 28.06.2019;
8. Contract de prestări servicii, colectare, transport, stocare, tratare deșeuri periculoase, nr. 10397 din 01.10.2018, încheiat cu SC GREEN RECYCLE SRL Iași;
9. Contract vânzare-cumpărare și valorificare deșeuri din lemn, nr. 4057.16 din 15.08.2016, încheiat cu SC "EGGER România" SRL Rădăuți, cu Actul adițional nr. 1 din 04.02.2019;
10. Contract de transfer de responsabilitate privind realizarea obiectivelor anuale de colectare și reciclare a deșeurilor de baterii și acumulatori, nr. 35 din 20.12.2012, încheiat cu SC CCR REBAT RO SRL București, cu Act adițional nr. 376 din 12.02.2019;
11. Contract de vânzare- cumpărare nr. 625 din 20.03.2019 încheiat cu SC GREEN PC AMBALAJE SRL București;
12. Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 148 din 21.09.2018, emisă de A.B.A Prut-Bârlad Iași;
13. Fișe de date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice comercializate.

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

- a). titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului 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 autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;
- b). titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care 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, lichidare, faliment, încetarea activității;



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

c). să achite contravaloarea contribuțiilor stabilite conform OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

d). titularul activității are obligația să asigure automonitorizarea emisiilor reglementate de pe amplasament și să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;

e). titularul, are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

f). titularul, are obligația să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani;

g). titularul, are obligația să asigure colectarea și depozitarea selectivă a deșeurilor de ambalaje rezultate din activitate în vederea valorificării prin unități specializate, conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

h). se va anunța imediat, APM Botoșani, în cazul apariției oricăror forme de poluare a factorilor de mediu;

i). să respecte prevederile Regulamentului nr. 1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile importatorilor și distribuitorilor de substanțe și preparate chimice;

j). să respecte prevederile Regulamentului nr. 1907/2006/CE- REACH, privind regimul chimicalelor- obligațiile importatorilor și distribuitorilor de chimicale;

k). să respecte prevederile Legii nr. 360/2003, cu modificări și completări ulterioare, privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase, art. 20, privind respectarea condițiilor de restricționare prevăzute în actele normative specifice, la utilizarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

l). sunt interzise a se comercializa lacuri și vopsele cu un conținut de COV mai mare decât cel prevăzut în anexa nr. 2, lit. A, din H.G nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de compuși organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de finisare a suprafețelor vehiculelor.

m). să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecție a muncii, prevăzute în fișele tehnice de securitate, pentru produsele chimice utilizate;

n). fiecare aprovizionare va fi însoțită de fișele de securitate prin care se dau instrucțiuni privind identificarea substanței, natura pericolelor prezentate de aceasta, tipul de echipamente de protecție recomandate să fie utilizate, modul de intervenție și de alarmare a autorităților în caz de accident sau eveniment;

o). să întretină instalațiile de climatizare din dotare numai cu agenți economici autorizați;

p). să ia măsuri privind întreținerea și înfrumusețarea clădirilor și împrejurimilor



---

**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

adiacente acestuia, precum și a spațiilor verzi aferente obiectivului.

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu toate modificările ulterioare;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, actualizată și Ordin nr.1399/2009 care aprobă modul de evidență și raportare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu toate modificările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legii nr. 360/2003, cu modificări și completări ulterioare, privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase;
- H.G nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, actualizată.

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 30.08.2019 data eliberării, până la data de 29.08.2024.**

**Înainte cu 45 de zile de la data expirării autorizației de mediu, aveți obligația de a depune la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani, documentația tehnică necesară în vederea obținerii unei noi autorizații de mediu.**

***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.***

**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.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației, atrage sancționarea în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare.**



**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**

**I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:**

**PUNCT DE LUCRU**, amplasat în localitatea Hudum, com. Curtești, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor;
- fabricarea vopselei gata preparate sau a solventilor pentru lacuri;
- comerț cu ridicata al produselor chimice:
- comerțul cu ridicata al produselor chimice industriale: adezivi chimici, coloranți, rășini sintetice;
- comerț cu ridicata al îngrășămintelor agrochimice (foliare);
- depozități:
- activitatea de exploatare a spațiilor de depozitare pentru toate tipurile de mărfuri.

Suprafața totală de teren aferentă punctului de lucru este de 22.600,00 m<sup>2</sup>, din care: suprafața construită 7.500 m<sup>2</sup>, parcare 6.000 m<sup>2</sup>, depozit exterior cca. 8000 m<sup>2</sup>, spații verzi cca. 1.000 m<sup>2</sup>.

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

**Clădire principală- centru comercial**, cu suprafața de 7.500 m<sup>2</sup> și regim de înălțime P+1, compartimentat astfel:

- parter:
- căi acces pentru clienți și pentru aprovizionare;
- zona de recepție- sortare- depozitare marfă;
- spațiu de vânzare în suprafață de 7.100 m<sup>2</sup>, organizat pe sortimente de mărfuri;
- spațiu dezambalare și pregătire marfă;
- spațiu pentru expediție marfă;
- spațiu pentru fast food;
- etaj:
- spații social-administrative: birouri, sala de mese, grupuri sanitare, vestiare.

Clădirea principală este dotată cu:

- rafturi metalice pe care sunt expuse mărfurile;
- utilajele necesare activității de manevrare a materialelor: motostivuitoare, electrostivuitoare, lise electrice.

**Depozit exterior**, cu suprafața betonată, de cca. 8.000 m<sup>2</sup>, dotat cu rastele metalice pentru depozitarea profilelor metalice, PVC, plase din sârmă, tablă, europaleți pentru depozitarea cimentului, blocurilor ceramice, containere și spații pentru colectarea selectivă a deșeurilor generate: menajere, ambalaje din hârtie și carton, plastic, marfă deteriorate, etc.

**Parcare**, cu suprafața betonată de 6.000 m<sup>2</sup>, care asigură parcare a cca. 350 autovehicule ale cumpărătorilor.

**Instalații**, din dotare:



**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**

- instalație de alimentare cu apă;
- instalații pentru canalizarea și epurarea apelor uzate evacuate;
- instalații pentru încălzire și climatizare;
- instalații de alimentare cu energie electrică.

**Mijloace de transport, din dotare:**

- motostivuitoare;
- 6 autoturisme;
- 1 autocamion de 10 t;
- 1 automacara de 10 t+ remorcă de 8 t;
- 2 autoutilitare de 2,7 t respectiv 3,5 t;
- 2 autoutilitare de 1,5 t fiecare.

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

În activitate sunt comercializate produse industriale, produse chimice- vopsele diverse și diluanți, soluții nutritive pentru plante ornamentale (îngrășăminte foliare) și materiale de construcție.

Combustibilul utilizat pentru încălzirea spațiilor de lucru este gazul lichefiat (GPL).

Ambalajele (cutii metalice, paleți din lemn, cutii PVC, cutii din carton, PET-uri, etc.) însoțesc produsele și sunt comercializate odată cu acestea.

Mijloacele de transport din dotare folosesc cca. 2,9 t/lună carburant: benzină și motorină. Carburanții sunt aprovizionați direct din Stațiile pentru distribuția carburanților, fără depozitare intermediară, pe amplasament.

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

**Alimentarea cu apă se realizează din două surse:**

- sursă proprie subterană: apa fiind captată prin intermediul unui puț forat cu adâncimea de 8,20 m, cu diametrul de 250 mm, definitivat cu o coloană PVC, echipat cu o pompă submersibilă tip Grundfos SP5A-33, având caracteristicile:  $Q = 1,0$  l/s și  $H = 40$  mCA;
- racord la rețeaua de distribuție municipal, pe bază de contract.

Consumul de apă este:

- $Q_{zi\ med.} = 7,15$  m<sup>3</sup>/zi;
- $Q_{zi\ max.} = 8,58$  m<sup>3</sup>/zi;
- $V_{total\ med.\ an} = 2.610$  m<sup>3</sup>/an, din care  $V_{an\ med.} = 940$  m<sup>3</sup>/an din sursa subterană.

Aducțiunea și înmagazinare a apei:

- din puțul forat, apa este transportată prin pompare în rezervorul de înmagazinare, prin intermediul unei conducte de aducțiune realizată din PEHD Pn16 cu Dn 110 mm și L= 8 m.

Rezervorul este confecționat din beton armat, realizat semiîngropat, de forma circulară, cu volumul  $V = 400$  m<sup>3</sup>.

- în jurul forajului și a rezervorului de înmagazinare a apei este instituită zona de protecție sanitară prin împrejmuire cu plasă de sârmă montată pe stâlpi de beton, asigurată cu porți metalice închisă cu lacăt.



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Rețeaua de distribuție a apei este executată din conducte de diferite lungimi și dimensiuni după cum urmează:

- conductă PEHD cu Dn 160 mm, L= 425 m, pentru alimentarea hidranților exteriori cu Dn 80 mm și a hidranților interiori de incendiu, cu configurație inelară;
- conductă din PEHD cu Dn 90 mm, direct din rezervor pentru alimentarea cu apă a unui hidrant subteran exterior cu Dn 80 mm, pentru racordarea mașinii de pompieri;
- conductă PEHD cu Dn 160 mm, cu lungimea L= 43 m pentru alimentarea rețelei interioare de sprinklere;
- conducte PEHD cu Dn 32÷50 mm, cu lungimea L= 206 m, pentru alimentarea cu apă a obiectelor sanitare interioare.

Presiunea apei în rețea este asigurată astfel:

- rețeaua de incendiu pentru cei 26 hidranți interiori și 13 hidranți exteriori este deservită de 1+ 1R electropompe cu caracteristicile: Q= 70 m<sup>3</sup>/h, H= 55 mCA, P= 22 kw și o electropompă pilot cu caracteristicile: Q= 12 m<sup>3</sup>/h, H= 60 mCA, P= 4 kw;
- rețeaua de alimentare cu apă a instalației interioare:
  - rețeaua pentru cele 335 sprinklere este deservită de 1+ 1 R electropompe cu caracteristicile: Q= 130 m<sup>3</sup>/h, H= 60 mCA, P= 30 kw și o electropompă pilot având caracteristicile: Q= 12 m<sup>3</sup>/h, H= 60 mCA, P= 4 kw;
  - instalațiile sanitare interioare au asigurată presiunea direct din rețeaua de distribuție centralizată.

**Colectarea, epurarea și evacuarea apelor:**

**Rețele de canalizare:**

**Apele uzate menajere** rezultate de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o rețea de canalizare de incintă în lungime totală de L= 310 m, cu Dn 60÷250 mm și evacuate în stația de epurare proprie. După epurare apele menajere sunt transportate prin conducta PVC Dn 250 mm, în lungime L= 3,0 m, în bazinul de retenție executat din beton.

**Apele pluviale**, sunt colectate astfel:

- apele pluviale provenite de pe acoperiș (Q<sub>pl.1</sub>= 239,68 l/s) sunt colectate printr-un sistem de canalizare pluvială interioară și dirijate prin intermediul a două tronsoane executate din PEHD Pn4, Dn 315 mm, în lungime L= 25 m și respectiv conducte din PEHD Pn4 cu Dn 400 mm, în lungime L= 330 m, către bazinul de retenție executat din beton, cu dimensiunile: Lx l x h= 7,50x 2,50x 4,00 m;
- apele pluviale provenite de pe suprafața carosabilă (Q<sub>pl.2</sub>= 212,88 l/s) din incintă sunt colectate prin intermediul a șapte guri de scurgere racordate la un colector executat din PEHD Pn4 cu Dn 315÷400 mm, în lungime totală L= 332,0 m, trecute printr-un separator de hidrocarburi tip SWODBK 20/200 cu volumul total V= 7,50 m<sup>3</sup> și evacuate în bazinul de retenție printr-o conductă PVC cu Dn 250 mm și lungimea L= 3 m.

De asemenea, colectorul pluvial de incintă preia și apele evacuate prin conducta de preaplin și debitul rezultat de la golirea rezervorului pentru înmagazinare a apei.

**Apele de drenaj:** pentru eliminarea excesului de umiditate al terenului s-a realizat o



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

rețea de drenaj formată dintr-un dren colector ce preia apele interceptate de cele patru ramuri de dren absorbant, executate din PEHD rîflat cu Dn 125 mm, în lungime de 326 m.

Evacuarea apelor de drenaj se realizează prin intermediul unei stații de pompare ce asigură presiunea în conducta de refulare din PEHD Pn10 cu Dn 160 mm și lungimea L= 15 m, care se descarcă în conducta de evacuare a apelor pluviale. Stația de pompare este echipată cu o electropompă submersibilă cu caracteristicile: Q= 36 m<sup>3</sup>/h, H= 12 mCA, P= 1,5 kw.

Apele colectate în bazinul de retenție (ape uzate menajere epurate, ape pluviale, ape de drenaj) sunt evacuate în cursul de apă Dresleuca printr-o conductă PVC Dn 400 mm, în lungime de 18 m.

Gura de evacuare a apei în cursul de apă Dresleuca este amenajată prin execuția unui pereu zidit cu bolovani de râu, pe o lungime de 10 m amonte și 30 m aval.

**Stația de epurare ape uzate menajere:**

Stația de epurare este monobloc, cu traptă de funcționare mecanică și respectiv biologică, tip ACO AERATOR PLUS 50, este dimensionată pentru a trata un debit de Q= 7,5 m<sup>3</sup>/zi.

Înainte de intrarea în stația de epurare, apa uzată este pre-tratată mecanic prin trecerea acesteia printr-un coș cu autocurățare, pentru reținerea materiilor grosiere. Treapta mecanică este constituită dintr-un decantor primar echipat cu mixer pneumatic, iar treapta biologică este alcătuită dintr-un reactor cu alimentare secvențială (SBR), echipat cu o membrană cu difuzori cu bule fine și un compartiment de sedimentare finală. Compartimentul de sedimentare este echipat cu un dispozitiv pentru colectare și îndepărtare automata a nămolului flotant și a nămolului decantat.

Energia electrică, necesară este furnizată prin bransament la rețeaua de distribuție din zonă. Consumul lunar este de 100 Mw. Ca sursă alternativă de energie electrică societatea are în dotare un grup electrogen de 250 Kva, cu anclășare automata.

Energia termică, necesară pentru încălzirea spațiilor de lucru și obținerea apei calde menajere, este produsă de 3 centrale termice și trei unități de tartare a aerului montate pe acoperiș (rooftopuri), care funcționează cu GPL.

Alimentarea cu GPL se realizează prin intermediul a 4 rezervoare metalice cu V= 5000 l, fiecare, așezate suprateran, pe o platformă betonată, înpejmuită.

Spațiul administrativ este deservit și de sisteme de aer condiționat de 9.000 și 12.000 BTU marca Yamatshu și Ferroli.

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

Activitatea desfășurată pe amplasament constă în:

- recepționarea produselor ce urmează a fi comercializate și depozitarea acestora în cadrul magaziei și a spațiului de vânzare;
- comercializarea produselor.

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

În cadrul obiectivului nu se desfășoară activități de producție.



**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**

**6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați compoziție, cantități, producție:**

Pentru încălzirea spațiilor comerciale și de lucru sunt folosite 3 centrale termice și trei instalații pentru climatizare/încălzire, astfel:

- centrală termică Ferroli tip "C12÷C32", 1 buc, cu P= 24 kw, consum max. de 2,05 m<sup>3</sup>/h GPL, coș de fum cu Ø 110 mm, H= 2,5 m față de sol;
- centrale termice tip Weissmann, 2 buc, cu P= 30 kw și respectiv P= 60 kw, consum max. de 2,46 m<sup>3</sup>/h GPL, coșuri de fum Ø 110 mm, H=2,5 m față de sol;
- instalații climatizare rooftopuri aer cald/aer rece, tip Ferroli, 3 buc, cu P= 3x 40/155 kw, freon R 404 A, 11 kg/instalație/răcire, respectiv GPL, max. 12,3 m<sup>3</sup>/h/instalație la încălzire.

Consumul de GPL este de cca. 26.000 l/an.

Puterea instalată maximă pe obiectiv este Pi=569 kw.

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

Pe amplasament se desfășoară următoarele activități, care nu intră în procedura de autorizare:

- cod CAEN 4531 rev. 2 (CAEN 5030 rev. 1)- comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule;
- cod CAEN 4532 rev. 2 (CAEN 5030 rev. 1)- comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule;
- cod CAEN 4643 rev. 2 (CAEN 5143 și 5147 rev. 1)- comerț cu ridicata al aparatelor electrice de uz gospodăresc, al aparatelor de radio și televizoarelor;
- cod CAEN 4644 rev. 2 (CAEN 5144 rev. 1)- comerț cu ridicata al produselor din ceramică, sticlărie și produse de întreținere;
- cod CAEN 4647 rev. 2 (CAEN 5147 și 5143 rev. 1)- comerț cu ridicata al mobile, covoarelor și a articolelor de iluminat;
- cod CAEN 4649 rev. 2 (CAEN 5147 și 5144 rev. 1)- comerț cu ridicata al altor bunuri de uz gospodăresc;
- cod CAEN 4652 rev. 2 (CAEN 5143 și 5186 rev. 1)- comerț cu ridicata de componente și echipamente electronice și de telecomunicație;
- cod CAEN 4661 rev. 2 (CAEN 5188 rev. 1)- comerț cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentelor și furniturilor;
- cod CAEN 4663 rev. 2 (CAEN 5182 rev. 1)- comerț cu ridicata al mașinilor pentru industria minieră și construcții;
- cod CAEN 4665 rev. 2 (CAEN 5185 rev. 1)- comerț cu ridicata al mobile de birou;
- cod CAEN 4666 rev. 2 (CAEN 5185 rev. 1)- comerț cu ridicata al altor mașini și echipamente de birou;
- cod CAEN 4669 rev. 2 (CAEN 5187 rev. 1)- comerț cu ridicata al altor mașini și echipamente;
- cod CAEN 4673 rev. 2 (CAEN 5153, 5144 și 5147 rev. 1)- comerț cu ridicata al materialului



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

lemnos și a materialelor de construcție și echipamentelor sanitare;

- cod CAEN 4674 rev. 2 (CAEN 5154 rev. 1)- comerț cu ridicata al echipamentelor și furniturilor de fierărie pentru instalații sanitare și de încălzire;
- cod CAEN 4676 rev. 2 (CAEN 5155 și 5156 rev. 1)- comerț cu ridicata al altor produse intermediare;
- cod CAEN 4752 rev. 2 (CAEN 5246 rev. 1)- comerț cu amănuntul al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate;
- cod CAEN 4753 rev. 2 (CAEN 5244 și 5248 rev. 1)- comerț cu amănuntul al covoarelor, carpetelor, tapetelor și a altor acoperitoare de podea, în magazine specializate;
- cod CAEN 4754 rev. 2 (CAEN 5245 rev. 1)- comerț cu amănuntul al articolelor și aparatelor electrocasnice, în magazine specializate;
- cod CAEN 4759 rev. 2 (CAEN 5244, 5245 și 5248 rev. 1)- comerț cu amănuntul al mobile, al articolelor de iluminat și al articolelor de uz casnic n.c.a, în magazine specializate;
- cod CAEN 4776 rev. 2 (CAEN 5248 rev. 1)- comerț cu amănuntul al florilor, plantelor și semințelor, comerț cu amănuntul al animalelor de companie și a hranei pentru acestea, în magazine specializate;
- cod CAEN 5224 rev. 2 (CAEN 6311 rev. 1)- manipulări.

**8. Program de funcționare:** 12 h/zi, 7 zile/săptămână, 360 zile /an.

**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):**

Obiectivul are în dotare instalații pentru epurarea apelor uzate menajere și separator de hidrocarburi pe rețeaua de canalizare pluvială.

Stația de epurare este monobloc, cu traptă de funcționare mecanică și respectiv biologică, tip ACO AERATOR PLUS 50, este dimensionată pentru a trata un debit de  $Q=7,5 \text{ m}^3/\text{zi}$ .

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o rețea de canalizare de incintă în lungime totală de  $L=310 \text{ m}$ , cu  $Dn 60\div 250 \text{ mm}$  și evacuate în stația de epurare proprie. După epurare apele menajere sunt transportate prin conducta PVC  $Dn 250 \text{ mm}$ , în lungime  $L=3,0 \text{ m}$ , în bazinul de retenție executat din beton

Înainte de intrarea în stația de epurare, apa uzată este pre-tratată mecanic prin trecerea acesteia printr-un coș cu autocurățare, pentru reținerea materiilor grosiere. Treapta mecanică este constituită dintr-un decantor primar echipat cu mixer pneumatic, iar treapta biologică este alcătuită dintr-un reactor cu alimentare secvențială (SBR), echipat cu o membrană cu difuzori cu bule fine și un compartiment de sedimentare finală. Compartimentul de sedimentare este echipat cu un dispozitiv pentru colectare și îndepărtare automată a nămolului flotant și a nămolului decantat.

După epurare apele menajere sunt transportate prin conducta PVC  $Dn 250 \text{ mm}$ , în



**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**

lungime  $L = 3,0$  m, în bazinul de retenție executat din beton.

**Apele pluviale provenite de pe:**

- acoperiș ( $Q_{pl.1} = 239,68$  l/s) sunt colectate printr-un sistem de canalizare pluvială interioară și dirijate prin intermediul a două tronsoane executate din PEHD Pn4, Dn 315 mm, în lungime  $L = 25$  m și respectiv conducte din PEHD Pn4 cu Dn 400 mm, în lungime  $L = 330$  m, către bazinul de retenție executat din beton, cu dimensiunile:  $L \times l \times h = 7,50 \times 2,50 \times 4,00$  m;
- suprafața carosabilă ( $Q_{pl.2} = 212,88$  l/s) din incintă sunt colectate prin intermediul a șapte guri de scurgere racordate la un colector executat din PEHD Pn4 cu Dn 315-400 mm, în lungime totală  $L = 332,0$  m, trecute printr-un separator de hidrocarburi tip SWODBK 20/200 cu volumul total  $V = 7,50$  m<sup>3</sup> și evacuate în bazinul de retenție printr-o conductă PVC cu Dn 250 mm și lungimea  $L = 3$  m.

De asemenea, colectorul pluvial de incintă preia și apele evacuate prin conducta de preaplin și debitul rezultat de la golirea rezervorului pentru înmagazinare a apei.

Gazele de ardere de la centralele termice sunt evacuate în atmosferă prin intermediul a 3 coșuri cu  $\varnothing 110$  mm fiecare.

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

Pentru staționarea autovehiculelor obiectivul este prevăzut cu parcare betonată cu suprafața 6.000 m<sup>2</sup>.

Deșeurile menajere sunt colectate în pubele amplasate pe platforme betonate, iar deșeurile reciclabile sunt depozitate în spații închise și acoperite.

Rezervoarele GPL sunt vopsite cu substanțe reflectorizante și sunt amplasate pe platformă betonată, în spațiu împrejmuit.

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

**3.1. La evacuare în atmosferă, gazele de ardere rezultate de la fiecare centrală termică vor îndeplini condițiile impuse de Ordinul MAPPM nr. 462/1993, după cum urmează:**

- pulberi 5 mg/m<sup>3</sup>N;
- monoxid de carbon (CO) 100 mg/m<sup>3</sup>N;
- oxizi de sulf (SO<sub>x</sub>) (exprimați în SO<sub>2</sub>) 35 mg/m<sup>3</sup>N;
- oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) (exprimați în NO<sub>2</sub>) 350 mg/m<sup>3</sup>N;
- mărimea de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 % vol.

**3.2. La evacuarea apelor uzate epurate și pluviale, în cursul de apă Dresleuca, se vor respecta limitele impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor, nr. 148/2018, astfel:**

- a). - pH 6,5-8,5 unit. pH;
- b). - temperatura 35 °C;
- c). - materii în suspensie 60 mg/l;
- d). - CBOs. 25 mg/l;
- e). - CCO- Cr 125 mg/l;
- f). - reziduu fix 2000 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*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

g).- azot amoniacal	3 mg/l;
h).- azotați	37 mg/l;
i).- azotiți	2 mg/l;
j).- azot total	15 mg/l;
k).- substanțe extractibile cu solvenți organici	20 mg/l;
l).- sulfuri și H <sub>2</sub> S	0,5 mg/l;
m).- detergenți sintetici	0,5 mg/l;
n).- fenoli	0,3 mg/l;
o).- fosfor total	2 mg/l;
p).- produse petroliere	suprafața receptorului să nu aibă irizații;

3.3. Nivelul de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB(A), la limita de proprietate a obiectivului.

3.4. Se vor comercializa, în conformitate cu prevederile HG nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, numai lacuri și vopsele a căror valori maxime ale conținutului de compuși organici volatili se încadrează în limitele prevăzute în Anexa nr.2 A și B.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI:**

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

Se vor efectua determinări ale:

- indicatorilor pentru gazele de ardere evacuate în atmosferă de la fiecare centrală termică, astfel: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (SO<sub>x</sub>) (exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) (exprimați în NO<sub>2</sub>);
- indicatorilor apelor uzate și pluviale, epurate evacuate în cursul de apă Dresleuca, astfel: pH, temperatură, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCO-Cr, reziduu fix, azot amoniacal, azotați, azotiți, azot total, substanțe extractibile cu solvenți organici, sulfuri și H<sub>2</sub>S, detergenți sintetici, fenoli, fosfor total, produse petroliere.

**2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

**Trimestrial, până la data de 15, a lunii următoare,** se vor înainta la APM Botoșani, în copie Rapoartele de încercare pentru determinarea indicatorilor apelor uzate evacuate, în cursul de apă Dresleuca, astfel: pH, temperatură, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCO-Cr, reziduu fix, azot amoniacal, azotați, azotiți, azot total, substanțe extractibile cu solvenți organici, sulfuri și H<sub>2</sub>S, detergenți sintetici, fenoli, fosfor total, produse petroliere;

**Anual, până la data de 31.12.** se vor înainta la APM Botoșani, în copie Rapoartele de încercare pentru determinarea indicatorilor la:

- gazele de ardere evacuate în atmosferă de la fiecare centrală termică, astfel: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (SO<sub>x</sub>) (exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) (exprimați



**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 NO<sub>2</sub>).

**IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:**

**1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

Din activitatea desfășurată în cadrul obiectivului, rezultă următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate, cod 20 03 01- cca. 900 kg/lună;
- deșeuri de ambalaje din material plastic, cod 15 01 02;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, cod 15 01 01- cca. 12 kg/lună;
- deșeuri de ambalaje din lemn, cod. 15 01 03;
- acumulatori uzați, cod 16 06 01\*;
- nămoluri și ulei de la separatorul de hidrocarburi, coduri. 13 05 02\* și 13 05 06\*;

**2. Deșeurile colectate tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

În cadrul activității desfășurate se colectează acumulatori auto uzați, în conformitate cu prevederile art. 7, alin. 16), din H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori.

**3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri municipale amestecate, stocate temporar în container, amplasat pe platformă betonată;
- deșeuri de ambalaje din material plastic (folie, PET-uri, polistiren, etc), stocate temporar în container, amplasat pe o platformă betonată;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, stocate temporar în container, amplasat pe platformă betonată și acoperită;
- deșeuri de ambalaje din lemn, stocate temporar pe platformă betonată;
- acumulatori uzați, stocați temporar în recipient din plastic având capacitatea de 1,0 t, amplasat într-un spațiu securizat prevăzut cu platformă betonată;
- nămoluri și ulei de la separatorul de hidrocarburi, colectate în recipiente, amplasați pe platformă betonată.

**4. Deșeuri valorificate tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri de ambalaje din material plastic (folie, PET-uri, polistiren, etc), se valorifică pe bază de contracte cu SC GREEN PC AMBALAJE SRL și SC BRIOTHERMXPS SRL (polistiren);
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, se valorifică pe bază de contract cu SC GREEN PC AMBALAJE SRL;
- deșeuri de ambalaje din lemn, se valorifică pe bază de contract cu SC "EGGER România" SRL;
- acumulatori uzați, se valorifică pe bază de contract de transfer de responsabilitate privind realizarea obiectivelor anuale de colectare și reciclare a deșeurilor de baterii și acumulatori cu SC CCR REBAT RO SRL;
- nămoluri și ulei de la separatorul de hidrocarburi, sunt predate pe bază de contract cu SC GREEN RECYCLE SRL.



---

**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

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

Deșeurile valorificabile, sunt preluate pe bază de contracte, cu mijloacele de transport ale prestatorilor de servicii.

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

Deșeurile municipale amestecate, sunt transportate la rampa de salubritate pe baza de contract.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține evidența lunară a cantităților și tipurilor de deșeurii generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

Se va transmite anual, până la data de 01.02. pentru anul precedent, cantitatea de deșeurii generate/valorificate/eliminate.

**8. Ambalaje folosite și rezultate:**

În procesul de aprovizionare se utilizează cca. 400 buc/lună, europaleti din lemn, care se returnează la furnizorii de produse industriale.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):** Europaletii din lemn se reintroduc în circuitul de aprovizionare. Ambalajele din: hârtie și carton, materiale plastic, lemn, deteriorate sunt valorificate sub formă de deșeurii.

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

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

În cadrul obiectivului autorizat se comercializează:

- vopsele lavabile, cca. 8,0 t/an, cu frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 26- în cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist, S 29- a nu se arunca la canalizare, S 62- în caz de înghițire, a nu se provoca voma: se consulta imediat un medic și a i se arăta ambalajul, S 7/47- păstrați ambalajul închis ermetic și la o temperatură care să nu depășească + 30 °C;

- vopsele alchidice și grunduri, cca. 2,0 t/an, cu frazele de risc: R 10- inflamabil, R12 - extrem de inflamabil, R 43- poate cauza o iritare prin contact cu pielea, R 65- nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire, R 66- expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R 67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolența sau amețelă, R 51/53- toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 50/53- foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 52/53- nociv pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 36/37/38- iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele și frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 9- a se păstra containerul/recipientul într-un loc bine



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

ventilat, S 16- a se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei- Fumatul interzis, S 23- a nu inspira gazul, fumul/vaporii/aerosolii, S 24- a se evita contactul cu pielea, S 26- în cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist, S 33- a se evita acumularea de sarcini electrostatice, S 37- a se purta mănuși corespunzătoare, S 43- în caz de incendiu se va utiliza CO<sub>2</sub>, nisip, spumă chimică, pulbere chimică, S 46- în caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul sau eticheta, S 51- a se utiliza numai în locuri bine aerisite, S 57- a se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător, S 60- acest produs și/sau ambalajul sau se vor depozita ca un deșeu periculos, S 61- a se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate, S 7/9- păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat, S 24/25- evitați contactul cu pielea și ochii, S 29/56- nu goliți la canalizare, aruncați acest produs și ambalajul său la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale;

- tencuieli alchidice și minerale, cca. 10 t/an, cu frazele de risc: R 43- poate cauza o iritare prin contact cu pielea, R 36/38- iritant pentru ochi și piele și frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 26- în cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist, S 35- a se elimina reziduurile produsului și ambalajul după ce s-au luat toate măsurile de precauție, S 46- în caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul sau eticheta, S 24/25- evitați contactul cu pielea și ochii, S 36/37/39- a se purta echipamentul de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare, a se proteja corespunzător ochii/fața;

- diluanți, cca. 500 kg/an, cu frazele de risc: R 10- inflamabil, R 51- nociv pentru organismele acvatice, R 53- poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic, R 65- nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire, R 20/22- nociv prin inhalare și prin înghițire și frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 16- a se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei. Fumatul interzis, S 23- a nu inspira gazul, fumul/vaporii/aerosolii, S 29- a nu se arunca la canalizare, S 62- în caz de înghițire, a nu se provoca vomă: se consultă imediat un medic și a i se arăta ambalajul, S 24/25- evitați contactul cu pielea și ochii;

- lacuri și baițuri, cca. 2,0 t/an, cu frazele de risc: R 10- inflamabil, R 12 – extrem de inflamabil, R 65- nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire, R 66- expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R 67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență sau amețală, R 51/53- toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 52/53- nociv pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic și frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 9- a se păstra containerul/recipientul într-un loc bine ventilat, S 16- a se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei- Fumatul interzis, S 23- a nu inspira gazul, fumul/vaporii/aerosolii, S 24- a se evita contactul cu pielea, S 43- în caz de incendiu se va utiliza CO<sub>2</sub>, nisip, spumă chimică, pulbere chimică, S 51- a se utiliza numai în locuri bine aerisite, S 57- a se utiliza un ambalaj



**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**

corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător, S 61- a se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile special/fișa de securitate, S 62- în caz de înghițire, a nu se provoca voma: se consultă imediat un medic și a i se arăta ambalajul, S 7/9- păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat, S 24/25- evitați contactul cu pielea și ochii;

- GPL, cca. 26.000 l/an, cu frazele de risc: R 12- extrem de inflamabil;

**2. Modul de gospodărire :**

**Ambalare:**

- vopsele lavabile, vopselele alchidice și grudurile, tencuielile alchidice și minerale, diluanții, lacurile și baițurile sunt ambalate în cutii PVC, cutii din tablă, care se comercializează odată cu produsele;

- gazul lichefiat (GPL) se depozitează în patru rezervoare metalice cu volumul V= 5000 l fiecare;

**Depozitarea substanțelor periculoase se face astfel:**

- vopsele lavabile, vopselele alchidice și grudurile, tencuielile alchidice și minerale, diluanții, lacurile și baițurile sunt depozitate paletizat sau în rafturile de prezentare a produselor în incinta spațiului comercial;

- gazul lichefiat (GPL) se depozitează în patru rezervoare metalice cu volumul V= 5000 l fiecare;

Transportul substanțelor periculoase se face cu mijloacele de transport ale furnizorilor.

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

Ambalajele se comercializează odată cu produsele industriale.

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

Depozitarea substanțelor periculoase se face în magazii și în spațiul de expunere;

La depozitare se vor respecta măsurile stabilite prin Fișele tehnice de securitate.

Magaziile pentru depozitarea substanțelor periculoase sunt ventilate, ferite de lumină sau surse de caldură.

În caz de incendiu se poate interveni cu: praf și dioxid de carbon (GPL), CO<sub>2</sub>, spumă, nisip (lacuri și baițuri), CO<sub>2</sub>, spumă, nisip, jet de apă (diluanti), CO<sub>2</sub>, spumă, jet de apă fin pulverizat (tencuieli alchidice și minerale), CO<sub>2</sub>, spumă, nisip (vopsele alchidice și grunduri), CO<sub>2</sub>, spumă (vopsele lavabile).

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

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, prezentând situația trimestrial la APM Botoșani.

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:--**



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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate, pentru cantitățile pentru care nu s-a predat responsabilitatea
3	Rapoarte încercare pentru determinarea indicatorilor apelor uzate epurate evacuate	trimestrial	Până la data de 15 a lunii următoare	
4	Rapoartele de încercare pentru determinarea indicatorilor gazelor de ardere evacuate în atmosferă de la fiecare centrală termică.	Anual	31.12.	
5	Centralizarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	31 martie	
6	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

Prezenta autorizație de mediu conține 17 (șaptesprezece) pagini și a fost eliberată în trei exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV  
ing. Eugen Mateciuc



p. ȘEF SERVICIU A.A.A,  
Camelia Musteăță

ÎNTOCMIT,  
ing. Constantin Onofrei



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

