



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 110 din 08.11.2019**

Titularul activității: SC ECO WASH AUTO SRL

Adresa: orașul Flămânzi, str. Lanului nr. 13, județul Botoșani

Punct de lucru: „SPĂLĂTORIE AUTO, COVOARE ȘI VULCANIZARE”

Locația activității: orașul Flămânzi, str. Aviator Comandor Dumitru Berbunșchi nr. 29, județul Botoșani

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizurii
4520	Întretinerea și repararea autovehiculelor	255	5020	Întretinerea și repararea autovehiculelor			
9601	Spălarea și curățarea (uscată) a articolelor textile	280	9301	Spălarea, curățarea și vopsirea textilelor și blănurilor			

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botoșani:

Data emiterii: 08.11.2019

Data expirării : 08.11.2024

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC ECO WASH AUTO SRL**, cu punctul de lucru “**SPĂLĂTORIE AUTO, COVOARE ȘI VULCANIZARE**” din orașul Flămânzi, str. Aviator Comandor Dumitru Berbunșchi nr. 29, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 9798/28.09.2018, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,



se emite:

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC ECO WASH AUTO SRL, cu punctul de lucru "SPĂLĂTORIE AUTO, COVOARE ȘI VULCANIZARE" din orașul Flămânzi, str. Aviator Comandor Dumitru Berbunșchi nr. 29, județul Botoșani,

Documentația conține:

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

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Autorizație de construire nr.06 din 31.10.2019, emisă de Primăria orașului Flămânzi.
2. Decizia etapei de încadrare nr. 42 din 26.03.2018, emisă de A.P.M. Botoșani;
3. Notificarea nr. 7285 din 19.10.2018, pentru punerea în funcțiune a investiției: *"Alimentare cu apă și evacuare ape uzate la spălătoria auto în orașul Flămânzi, județul Botoșani"* emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația bazinală de apă Prut-Barlad – Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani.
4. Accept definitiv pentru vidanjarie nr. 245538/16.02.2018, încheiat cu SC NOVA APASERV SA Botoșani.
5. Decizia de impunere pentru stabilirea taxei speciale de salubritate SIMD, emisă de Primăria orașului Flămânzi pentru SC ECO WASH AUTO SRL.
6. Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 8706 din 28.03.2018 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani, emis la data de 30.03.2018, pentru firma: SC ECO WASH AUTO SRL.
7. Certificat de înregistrare seria B nr. 3377296 eliberat la data de 15.02.2017 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
8. Fișele tehnice de securitate pentru substanțele chimice periculoase utilizate ;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

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



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

3. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
4. Sa desfasoare activitatea de spalare a autovehiculelor numai in spatiul amenajat pentru spalatoria auto, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiului amenajat si pe partea carosabila.
5. Sa asigure functionarea corectă a separatorului de hidrocarburi, în scopul încadrării indicatorilor de calitate pentru apele uzate epurate in limitele impuse in HG 352/2005 NTPA – 002/2002.
6. Sa verifice, să întretina si sa exploateze corespunzator retelele de canalizare internă, in vederea evitarii scurgerilor si infiltrarii apelor uzate pe sol si subsol, pentru a nu afecta calitatea solului si a apei subterane.
7. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap III al autorizatiei de mediu si informarea APM Botosani cu privire la rezultatele automonitorizarii emisiilor de poluanti reglementati.
8. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deseurilor.
9. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deseurilor (cap.IV autorizatiei de mediu) conform HG nr. 856/2002 si raportarea evidentei la APM Botosani la termenele impuse in autorizatia de mediu.
10. Sa respecte instructiunile de manipulare, depozitare si utilizare, a substantelor chimice, prevazute prin fisele de securitate.
11. Sa respecte prevederile Regulamentului 1272/2008 privind ambalarea si etichetarea chimicalelor; Legii 360/2003 privind evidenta substantelor chimice periculoase modificata si completata prin L265/2005; Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind obligatiile utilizatorilor de substante chimice.
12. Este interzisa efectuarea operatiilor de incarcare si golire a bateriilor auto, operatii de schimb ulei si alte interventii, la mijloacele de transport, deoarece unitatea nu dispune de instalatiile necesare.
13. Se vor respecta prevederile legale din domeniul gospodarii apelor, privind conditiile de evacuare a apelor uzate tehnologice.
14. Este interzisa depasirea nivelul de zgomot peste limitele admise prin autorizatia de mediu.
15. Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. În calitate de expeditor, operatorul va asigura însoțirea tuturor transporturilor de deșeuri de documentele specifice:
 - deșeurile nepericuloase se vor transporta însoțite de Formularul de încărcare – descărcare (Anexa 3), legal completat și avizat.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- deseurile periculoase se vor transporta însoțite de Formularele de aprobare a transportului - Anexa 1, când cantitatea de deșeu de același tip este mai mare de 1 tonă/an, și Formulare de expediție transport - Anexa 2, pentru fiecare transport în parte. Deseurile periculoase se transportă de către transportatori autorizați, iar deșeurile nepericuloase se transportă de transportatori înregistrați sau colectori autorizați.

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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea ambalajelor uzate;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor;
- HG 352/2005 privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a ambalajelor uzate;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 08.11.2019 data eliberării, până la 08.11.2024.

Înainte de cel puțin 45 de zile de la data expirării, se va solicita emiterea unei noi autorizații de mediu, la sediul APM Botoșani.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, să modifice, completeze sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

I. Activitatea autorizata:

- activități de spălare și cosmetizare autovehicule, conform codului CAEN 5020 – rev.1; cod CAEN 4520 – rev. 2. și
- activități de spălare a articolelor textile (covoare), cod CAEN rev. 2 – 9601 cod CAEN rev. 1 – 9301, desfășurate prin obiectivul „SPALATORIE AUTO, COVOARE ȘI VULCANIZARE” situat în orașul Flămânzi, str. str. Aviator Comandor Dumitru Berbunshi nr. 29, jud. Botoșani, aparținând **SC ECO WASH AUTO SRL**.

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

Pentru desfasurarea activitatii de spălare, cosmetizare autovehicule și covoare, obiectivul are amenajat un spatiu construit, compartimentat, dispus astfel:

- Doua boxe spalare cu suprafata S= 60 mp
- Birou cu suprafata S= 30 mp
- Vestiar + magazine cu suprafata S= 12 mp
- Grup sanitar cu suprafata S= 8 mp
- Suprafata betonata cu S= 230 mp
- Atelier vulcanizare auto;
- Platforma betonata utilizata pentru cale de acces, aspirarea/cosmetizarea si parcarea autovehiculelor cu S= 80 mp .

Obiectivul are in dotare urmatoarele instalatii si utilaje :

Instalatii :

- instalatie de aer comprimat ;
- retea de canalizare si preepurare ape uzate tehnologice ;
- retea de alimentare cu apa;
- retea de alimentare cu energie electrica

Utilaje :

- aparat de curatat cu inalta presiune - turbojet – 1 buc.
- aspirator – 1 buc. ;
- nebulizator dotat cu lance spumare cu capacitatea de 50 litri – 1 buc. ;
- compresor 1 buc.;

Mijloace de transport:

- Unitatea nu dispune de mijloace de transport.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Cod CAEN Rev.2	Denumire CAEN Rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM	Data revizurii
Cod CAEN Rev.2	Denumire CAEN Rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM	Data revizurii
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	- instalație pentru spălat mașini, sub presiune cu jet rece și jet cald (turbojet)	20	Buc/zi	
9601	Spălarea și curățarea (uscată) a articolelor textile (spălare covoare)	- aspirator pentru praf-1 buc, - compresor pentru aer - 1 buc.,	25	Mp/zi	
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	- separator de hidrocarburi			

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Materiale auxiliare utilizate pentru spălarea/cosmetizarea autovehiculelor și pentru spălarea covoarelor:

- spumă activă
- soluție pentru curățat cauciucuri
- ceară
- soluție spălat geamuri
- detergent pentru tapițerii
- soluție spălat motoare

Combustibili utilizați :

- motorina cca. 40 litri/luna utilizată pentru încălzirea apei de spălare în perioada de iarnă ;
- Aprovizionarea cu motorina se face direct de la stațiile de distribuție produse petroliere din zonă, în canistre metalice, după care se alimentează direct în rezervoarele aparatelor din dotare.
- Lemn de foc utilizat pentru funcționarea centralei termice

Ambalaje: nu sunt utilizate;

Produsele sunt ambalate în recipiente din PVC, depozitarea materialelor se realizează în incinta obiectivului.

Pentru desfășurarea activității de spălare a covoarelor se utilizează același tip de detergent.



Recipientii din PVC cu agenți de spălare sunt depozitați într-un spațiu special amenajat în interiorul obiectivului (magazie închisă și betonată) :

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apă: se realizează din sursă proprie subterană – puț săpat protejat cu tuburi din beton, echipat cu pompă submersibilă.

Apa este folosită în procesul tehnologic (spălarea autoturismelor și a covoarelor) și în scop igienico-sanitar.

Cerinta de apa:

- $Q_{zi\ med} = 0,48\ mc/zi \sim 0,017\ l/s$
- $Q_{zi\ max} = 0,64\ mc/zi$
- $V_{an\ med} = 124,8\ mc/an$
- $V_{an\ max} = 166,4\ mc/an$

Debite de apă uzate:

- $Q_{uzat\ zi\ mediu} = 0,48\ mc/zi$
- $V_{uzat\ an\ mediu} = 124,8\ mc/an$

Apele uzate tehnologice provenite de la spălarea vehiculelor și a covoarelor sunt preluate prin două canale cu dimensiunile $L \times l \times h = 4,0\ m \times 0,9 \times 1,7\ m$, acoperite cu grătare din fontă și conducte din PVC SN4 cu $D_n = 110\ mm$ în lungime de 8 m până la separatorul de hidrocarburi. Din separator prin intermediul unor conducte din PVC $D_n = 63\ mm$, apele sunt evacuate într-un bazin vidanjabil betonat, impermeabilizat cu capacitatea de 30 mc. ($L \times l \times h = 3,5\ m \times 3,5 \times 2,5\ m$).

Separatorul de hidrocarburi este din polipropilenă cu un volum de 144 l și o capacitate de epurare de 0,49 l/s.

Apele uzate menajere sunt colectate printr-o rețea de canalizare cu $D_n = 110\ mm$ în lungime de $L = 10\ m$ și evacuate într-un bazin vidanjabil betonat, impermeabilizat cu capacitatea de 3 mc. ($L \times l \times h = 1,0\ m \times 1,0 \times 3,0\ m$).

Apele pluviale de pe suprafața betonată a spălătoriei sunt dirijate prin spre terenurile limitrofe și rigola stradală.

Energia electrică se asigură prin racord la rețeaua din zonă;

- Încalzirea obiectivului se realizează cu ajutorul unei centrale termice cu tiraj forțat cu funcționare pe gaze naturale.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	-Alimentarea cu apa se realizează din sursă proprie subterană – puț săpat protejat cu tuburi din beton, echipat cu pompă submersibilă.	0,48	Metri cubi/zi
Canalizare	- Apele uzate tehnologice rezultate de la spalarea autovehiculelor și a covoarelor sunt preepurate printr-un decantor/separator de hidrocarburi și evacuate într-un bazin betonat.	124,8	Metri cubi/an
Energie	-Energia electrică necesara funcționarii este preluata din sistemul de distribuție. Încalzirea obiectivului se realizează cu ajutorul	0,00	



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	unei centrale termice cu cu funcționare pe combustibil solid-lemn de foc		
--	--	--	--

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- În cadrul obiectivului spălătorie autovehicule și covoare se executa următoarele operațiuni :

- activități de spalare si cosmetizare auto in interiorul si exteriorul masinii și
- activități de spălare a covoarelor

- Capacitatea de spalare este de cca. 20 autovehicule/zi, cu un consum de aprox. 50 litri apa/ masina.

- Autovehiculele supuse procesului de spălare, intra in spatiul special amenajate unde sunt supuse urmatoarelor operațiuni:

- inmuierea si indepartarea stratului gros de murdarie cu ajutorul masinilor de spalat cu presiune;

- acoperirea cu spuma activa cu ajutorul lancei;

- spalarea finala prin indepartarea spumei active cu jet de apa calda sau rece.

- Activitatea de spălare covoare se realizează cu ajutorul mașinii manuale pentru spalat covoare. După spălare covoarele sunt introduce în centrifuga pentru stors covoare.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Pe amplasamentul autorizat se realizeaza spalarea/cosmetizarea mijloacelor auto și spălarea covoarelor.

Din activitatea desfasurata nu rezulta produse si subproduse.

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

- Obiectivul are in dotare o centrala termica proprie pentru incalzirea spatiilor obiectivului cu puterea $P= 25$ kw. Centrala termica funcționează pe combustibil solid-lemn de foc. Evacuarea gazelor de ardere se face printr-un coș cu diametrul de 150 mm. și $H=4$ m.

Combustibili utilizati : lemn de foc

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Lemne	Lemn de foc	5	mc/ in sezonul rece	cazan pe combustibil solid	0,025





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Pe amplasament societatea desfășoară alte activități de vulcanizare auto: (repararea, montarea și înlocuirea anvelopelor și a camerelor de aer) ;

8. Programul de funcționare

- 8 h/zi , 5 zile/saptamana, 250 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)

Aer

CAEN Rev.2	Denumire coș și descriere sursă	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70	Data revizuirii
4520 9601	coș evacuare și dispersie de la centrala termica	4,0	0,15	0,15	Monoxid de Carbon	coș dispersie				
4520 9601	coș evacuare și dispersie de la centrala termica	4,0	0,15	0,15	Oxizi de azot	coș dispersie				
4520 9601	coș evacuare și dispersie de la centrala termica	4,0	0,15	0,15	Oxizi de sulf	coș dispersie				

- Evacuarea gazelor de ardere provenite de la funcționarea centralei termice se realizează printr-un coș de evacuare cu diametrul $\varnothing 150\text{mm}$ și înălțimea $H = 4\text{ m}$.

Alte surse de poluare

- nu este cazul

Apă

Apele uzate tehnologice provenite de la spălarea vehiculelor și a covoarelor sunt preluate prin două canale cu dimensiunile $L \times l \times h = 4,0\text{ m} \times 0,9 \times 1,7\text{ m}$, acoperite cu grătare din fontă și conducte din PVC SN4 cu $D_n = 110\text{ mm}$ în lungime de 8 m până la separatorul de hidrocarburi. Din separator prin intermediul unor conducte din PVC $D_n = 63\text{ mm}$, apele sunt evacuate într-un bazin vidanjabil betonat, impermeabilizat cu capacitatea de 30 mc. ($L \times l \times h = 3,5\text{ m} \times 3,5 \times 2,5\text{ m}$).

Separatorul de hidrocarburi este din polipropilenă cu un volum de 144 l și o capacitate de epurare de 0,49 l/s.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Apele uzate menajere sunt colectate printr-o rețea de canalizare cu Dn=110 mm în lungime de L=10 m și evacuate într-un bazin vidanjabil betonat, impermeabilizat cu capacitatea de 3 mc. (Lxl xh=1,0 m x 1,0x3,0 m).

Apele pluviale de pe suprafața betonată a spălătoriei sunt dirijate prin spre terenurile limitrofe și rigola stradală.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- Activitățile sunt desfășurate în spații închise prevăzute cu platforme betonate pentru a asigura captarea apelor uzate și dirijarea lor în separatorul de hidrocarburi.

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. Nivelul de zgomot maxim admisibil nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului, conform STAS 10009/1988;

3.2. La evacuarea în atmosferă, prin cosul de evacuare, gazele de ardere de la centrala termică cu combustibil solid (lemn de foc) vor îndeplini condițiile de calitate în limitele impuse de Ordinul nr. 462/ 1993 al MAPPM:

$$\text{NO}_x = 500 \text{ mg/N m}^3,$$

$$\text{CO} = 250 \text{ mg/ Nm}^3,$$

$$\text{SO}_2 = 2000 \text{ mg/Nm}^3,$$

3.3. La descarcarea prin vidanjare în stația de epurare, apele uzate menajere, vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2002 – HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005;

- | | |
|---|-----------------|
| - pH | - 6,5-8,5 |
| - consum biochimic de oxigen la 5 zile | - max.300 mg/l |
| - CCOCr | - max 500 mg/l |
| - materii în suspensii | - max. 350 mg/l |
| - subst. extractibile cu eter de petrol | - max. 30 mg/l |
| - detergenți sintetici biodegradabili | - max. 25 mg/l |

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale

- nu este cazul

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale*

- nu este cazul



Concentrații maxime admise pentru apă

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Loc prelevare	Natura apelor	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizurii
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	CBO5	300,0	Milligrame/ Litru	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	CCOCr	500,0	Milligrame/ Litru	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	pH	8,8		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	Substante extractibile cu solventi organici	30,0	Milligrame/ Litru	
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	Suspensii totale (MTS)	350,0	Milligrame/ Litru	

Concentratii maxime admise pentru apa subterana

- 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

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizurii
4520 9601	cos evacuare si dispersie de la centrala termica	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala		
4520 9601	cos evacuare si dispersie de la centrala termica	Oxizi de azot	Discontinua	anuala		
4520 9601	cos evacuare si dispersie de la centrala termica	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala		



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Monitorizarea apei

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizurii
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	CBO5	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	CCOCr	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	pH	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	Substante extractibile cu solventi organici	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria obiectivului	Suspensii totale (MTS)	Discontinua	anuala		

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. Predarea deșeurilor se va face numai către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune



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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

20 03 01	deseuri municipale amestecate	activități administrative	0,5	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozite special construite, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea;
13 05 02*	namoluri de la separatoarele ulei/apa	activitate tehnologică	0,10	Tone/an	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de exemplu, depozite și altele asemenea)
13 05 06*	ulei de la separatorul de hidrocarburi	activitate tehnologică	1,00	litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate tehnologică	0,02	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Frecvență	Data revizuirii





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Mod stocare	Data revizuirii

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune	Data revizuirii

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

- deseurile municipale in amestec sunt preluate si transportate cu mijloace de transport ale operatorului autorizat din zona;
 - namolul de la decantor este preluat de catre firme autorizate d.p.d.v. al protectiei mediului
 - namolul si produsele petroliere rezultate de la curatarea separatorului (cod. 13.05.02* si uleiul uzat cod. 13.05.06* sunt preluate de catre firme autorizate d.p.d.v. al protectiei mediului;
 - deseurile de ambalaje (recipientii din PVC), sunt preluate de catre firme autorizate;
- Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Se va tine evidenta cantitativa (pe coduri) a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 si se va transmite anual la A.P.M. Botosani.

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

In cadrul obiectivului nu sunt utilizate a ambalaje, deseurile de ambalaje rezultate de la materiile utilizate: recipienti din PVC de 1-5 -10-20 litri - cod 15.01.10) – cca. 5 kg/an;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

In cadrul activitatii desfasurate societatea utilizeaza urmatoarele tipuri de substante periculoase:

- spumă activă
- soluție pentru curățat cauciucuri
- ceară





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- soluție spălat geamuri
- detergent pentru tapițerii
- soluție spălat motoare

Substanțe:

- All Season (detergent spumant concentrat) - Frază de pericol H315, 319
- Car Wax Light (ceară catalizată) – Frază de risc R 36-51/53 Frază de pericol H315, 318, 411
- Clean plastic (detergent universal utilizări multiple) - Frază de pericol H315, 319
- Clean stoff (detergent pentru tapițerii) - Frază de pericol H315, 319
- Shine black (negru lucios pentru anvelope) – nu este considerat periculos

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalaj original;
- transport: aprovizionarea se realizează de unitățile distribuitoare;
- depozitare: magazie cu pardosea betonată;
- folosire/comercializare: conform fișelor tehnice de securitate.

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

- Ambalajele de la substanțele chimice periculoase sunt preluate de către firme autorizate.

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

- Substanțele chimice periculoase sunt depozitate în spațiu prevăzut cu pardosea betonată.
- Este interzisă utilizarea ambalajelor provenite de la detergenții auto în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.
- Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și folosire 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, prezentând situația anual la APM Botoșani.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

- nu este cazul





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	- Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	- raport încercare pentru apele uzate tehnologice	anual		
3.	- raport încercare emisii de la centrala termică	anual		
4.	- Evidența substanțelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc	anual		

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC



p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Camelia MUSTEAȚĂ

Întocmit: cons. Florin Rades/AAA

