



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 48 din 01.08.2017

Titularul activității: RUSU VLAD IULIAN I.I.

Adresa: Str. George Enescu nr. 49, mun. Dorohoi, judetul Botoșani

Punct de lucru: Spalatorie auto si covoare

Locația activității: Str. George Enescu nr. 49, mun. Dorohoi, judetul 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	Întreținerea și repararea autovehiculelor	255	5020	Întreținerea și repararea autovehiculelor			
9601	Spalarea și curățarea (uscata) articolelor textile și a produselor din blana	280	9301	Spalarea, curățarea și vopsirea textilelor și blanurilor			

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR	Data revizurii

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Botosani

Data emiterii: 01.08.2017

Data expirării: 01.08.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de Rusu Vlad Iulian I.I., cu punctul de lucru Spalatorie auto si covoare, înregistrată la APM Botosani cu nr. 6118/15.06.2017,

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. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, a HG nr.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru Rusu Vlad Iulian I.I., cu punctul de lucru Spalatorie auto si covoare

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație elaborată de beneficiarul autorizației, dovada achitării tarifului, dovada că s-a făcut publică intenția de obținere a autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Contract de bransare/racordare si utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa si canalizare nr. 00321 din 25.05.2017, incheiat cu SC NOVA APASERV SA Botosani.
2. Contract de prestari servicii publice de salubritate pentru agenti economici nr. 644 din 01.08.2017, incheiat cu SC SERVICII PUBLICE LOCALE SRL Dorohoi.
3. Certificat constatator emis la data de 26.08.2016 de ORC de pe langa Tribunalul Botosani.
4. Contract prestari servicii de colectare anvelope uzate nr. 76 din 07.06.2017, incheiat cu SC RADBURG SOFT SERVICE SRL.
5. Contract de vidanjare incheiat cu I.I. Martin V. Maria, nr. 20 din 30.05.2017.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Sa desfasoare activitatea numai in spatiul amenajat pentru spalatoria auto, fiind interzisa desfasurarea activitatilor inafara spatiului amenajat.
2. Sa asigure functionarea corecta a retelelor de canalizare si a separatorului de hidrocarburi, in scopul incadrarii indicatorilor de calitate pentru apele uzate epurate in limitele impuse in HG 352/2005 NTPA – 002/2002.
3. 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.
4. În calitate de detinator de deseuri, persoană juridică, este obligat sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in Lista deseurilor, conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE. Este obligatorie tinerea evidentei gestiunii deseurilor (cap. IV al autorizatiei de mediu) conform HG nr. 856/2002 si raportarea evidentei la APM Botosani la termenele impuse in autorizatia de mediu sau la cererea APM.
5. Sa respecte instructiunile de manipulare, depozitare si utilizare a substantelor chimice, prevazute prin fisele tehnice de siguranta.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

6. 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.

7. 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.

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

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate modificata cu HG 352/2005 - Normativul NTPA-002/2002
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;
- H.G nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata prin OUG nr. 38/2016;

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

Nerespectarea prevederilor autorizației se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

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

I. Activitatea autorizată





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire CAEN Rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM	Data revizurii
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	- turbojeturi – 2 buc. - aspiratoare – 3 buc. - nebulizator	- o boxa pt. spalat autovehicule - atelier vulcanizare		
9601	Spalarea și curățarea (uscata) articolelor textile și a produselor din blana	- compresor 250 l - batator covoare automat - cuva inmuiere covoare - masina cu perie rotativa pt. spalat covoare - centrifuga pt. covoare - uscator covoare cu dezumidificator - masina dejantat - masina de echilibrat roti - elevator pt. autovehicule	- camera pt. spalat covoare - sala asteptare - camera tehnica si vestiar - grup sanitar		

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: Se estimeaza:

- detergent auto – spuma activa cca. 5 l/luna
- ceara protectoare și solutii pentru curățarea plasticului

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizurii
Apa	Apa aprovizionata de la rețeaua municipală este folosită în scop tehnologic și menajer			
Canalizare	Apa uzată tehnologică este preepurată prin separatorul de hidrocarburi și evacuată în rețeaua municipală împreună cu apa uzată menajeră.			
Energie	Este asigurată de la rețeaua de			





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	alimentare cu energie electrica din zona.			
--	--	--	--	--

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Autovehiculele supuse procesului de spalare, intra in spatiul special amenajat unde sunt supuse urmatoarelor operatiuni:

- inmuiera si indepartarea stratului gros de murdarie cu ajutorul masinii de spalat cu presiune;
- acoperirea cu spuma activa prin pulverizare;
- spalarea finala prin indepartarea spumei active cu jet de apa calda sau rece.

Pentru spalarea covoarelor:

- desprafuire in batatorul care asigura si aspirarea prafului;
- inmuiera in cuva;
- spalare mecanica in masina cu perii rotative;
- clatire cu pompa de inalta presiune;
- centrifugare pentru extragerea apei;
- uscare in camera de uscare dotata cu dezumidificator;
- periere covor.

Pe amplasament se desfasoara si activitatea de vulcanizare cu operatiunile specifice: dejantare, reparare/inlocuire anvelopa, echipare janta cu anvelopa, echilibrare si montare roata.

Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate
- nu este cazul.

Tip arie	Arie protejată	Data revizurii

5. Produsele și subprodusele obținute

- nu este cazul.

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinație	Data revizurii

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

- spatiile administrative si atelierul de vulcanizare sunt incalzite cu ajutorul unei centrale termice pe gaz metan.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei	Data revizurii
gaz	gaz metan				Motan – tiraj	24 kW	





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

					fortat		
--	--	--	--	--	--------	--	--

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

Cod CAEN	Denumire activitate	Data revizuirii
4520	vulcanizare auto	

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile pe saptamana, aprox. 260 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

- nu este cazul.

CAEN Rev.2	Denumire coș și descriere sursă	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipment depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70	Data revizuirii

Alte surse de poluare

- nu este cazul.

Sursă	Tip sursă	Data revizuirii

Apă

Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Valoare
Pretratate ape industriale in amplasament	DA
Detalii constructive	Separator de hidrocarburi ECO ROTARY din polipropilena, volum 1500 l
Neutralizare	nu
Sedimentare	prin decantare si deznisipare
Tip evacuare	Conducte
Statie epurare	Transfer in afara amplasamentului
Management sedimente rezultate din pretratate	In afara amplasamentului





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Detalii	preluate de firme autorizate
---------	------------------------------

**Tratare ape pe amplasament
- nu este cazul.**

Denumire	Valoare

**Sol
- nu este cazul.**

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

Activitatea se desfășoară în spațiu acoperit, pe platforma betonată care asigură 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

Nivelul maxim admisibil de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB (A) la limita amplasamentului, conform STAS 10009/88.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale

Cantitățile de poluanți evacuați în atmosferă, rezultate de la centrala termică nu vor depăși concentrațiile impuse prin Ordinul 462/1993:

- în cazul funcționării centralei termice cu gaz metan:

pulberi: 5 mg/mc
monoxid de carbon: 100 mg/mc
oxizi de sulf: 35 mg/mc
oxizi de azot: 350 mg/mc

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale*

- nu este cazul.

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii

Concentrații maxime admise pentru apă

Evacuarea apelor uzate în rețeaua de canalizare a localității se va face în condițiile respectării indicatorilor de calitate impuse prin contractul încheiat cu SC NOVA APASERV SA Botoșani și de Normativul NTPA-002/2002 (HG 188/2002 modificată cu HG 352/2005):

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii
La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzată tehnologică	pH	8,5		





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	CCOCr	500,0	Milligrame/ Litru	
La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	Substante extractibile cu solventi organici	30,0	Milligrame/ Litru	
La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	CBO5	300,0	Milligrame/ Litru	
La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	Suspensii totale (MTS)	350,0	Milligrame/ Litru	

Concentratii maxime admise pentru apa subterană
- nu este cazul
Valori admise pentru sol
- nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)		Data revizuirii
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil	

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului
- nu este cazul

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii

Monitorizarea apei

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
La ieșirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	pH	Discontinua	anuala		





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

La iesirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	CCOCr	Discontinua	anuala		
La iesirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	Substante extractibile cu solventi organici	Discontinua	anuala		
La iesirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	CBO5	Discontinua	anuala		
La iesirea din separatorul de hidrocarburi.	apa uzata tehnologica	Suspensii totale (MTS)	Discontinua	anuala		

**Monitorizarea apei subterane
- nu este cazul**

Loc prelevare	Indicator de calitate	Tip monitorizare	Frecvență	Metodă analiză	Data revizuirii

**Monitorizarea solului
- nu este cazul**

Loc prelevare	Adâncime (m)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului	Acces aplicații SIM	Data revizuirii
1	Raport de incercare pentru ape uzate	anual	01.08.2018		
2	Raport de incercare pentru ape uzate	anual	01.08.2019		
3	Raport de incercare pentru ape uzate	anual	01.08.2020		
4	Raport de incercare pentru ape uzate	anual	01.08.2021		
5	Raport de incercare pentru ape uzate	anual	01.07.2022		

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Toate cantitatile din tabel sunt aproximative si estimate lunar/anual.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizuirii
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitatea desfasurata	0,5	mc/luna	predare firma autorizata	
13 05 02*	namoluri de la separatoarele ulei/apa	separatorul de hidrocarburi	5	Kg/luna	predare firma autorizata	
13 05 06*	ulei de la separatoarele ulei/apa	separatorul de hidrocarburi	2	l/an	predare firma autorizata	
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	spuma activa	3	Kg/luna	predare firma autorizata	
20 03 06	deseuri de la curatarea canalizarii	rigolele de colectare ape uzate, bazin decantor	50	Kg/luna	predare firma autorizata	

**2. Deșeuri colectate
- nu este cazul**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Frecvență	Data revizuirii

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Mod stocare	Data revizuirii

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- deseurile municipale in amestec sunt preluate de operatorul de salubritate contractant;
- deseurile de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase sunt returnate furnizorilor;
- namolul de la decantoare poate fi preluat de operatorul de salubritate contractant;
- produsele petroliere colectate in urma curatirii separatorului de hidrocarburi sunt preluate de catre firme autorizate d.p.d.v. al protectiei mediului.

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 si la cerere, la A.P.M. Botosani.

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate - nu este cazul

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM	Operație	Data revizuirii

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite la data emiterii autorizatiei de mediu, cantitati estimate:

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizui rii
Preparat	Spuma activa	5	l/luna		H318, H314	
Preparat	Emulsie siliconica auto	1	l/luna		H318, H315, H412	

Specificarea substantelor folosite in prezent nu exclude folosirea in viitor a altor substante cu caracteristici asemanatoare.

2. Modul de gospodărire

- ambalare: recipient din PVC
- transport: firma furnizoare
- depozitare: incinta spalatoriei
- folosire/comercializare: spalare autovehicule, covoare

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

Se returneaza la furnizori.

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

- nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul
Sisteme de siguranță existente – nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase
Se va tine evidenta substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc, prezentand situația anual și la cerere, la APM Botoșani.

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

Prezenta autorizație de mediu conține (12) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen Mateciuc

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
ing. Camelia Buzuleac

Întocmit,
ing. Dănuț Neculai

