



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. xx din xx.02.2018**

Titularul activității: POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală

Adresa: oraș Săveni, str. 1 Decembrie nr. 54, Județul Botoșani

Punct de lucru: SPĂLĂTORIE AUTO SI VULCANIZARE

Locația activității: oraș Săveni, str. 1 Decembrie nr. 50, Județul Botoșani

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 revizuirii
4520	Întretinerea si repararea autovehiculelor	255	5020	Intretinerea si repararea autovehiculelor			

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botosani.

Data emiterii: XX.02.2018

Data expirării: XX.02.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală**, cu punctul de lucru "SPĂLĂTORIE AUTO" înregistrată la APM Botosani cu nr. 12106/13.11.2017, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere 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

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală, cu punctul de lucru SPĂLĂTORIE AUTO în orașul Săveni, str. 1 Decembrie nr. 50, Județul Botoșani.

Documentația conține:

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

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Autorizație de construire nr. 16/04.10.2017, emisă de Primăria orașului Săveni;
2. **Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 17988/14.09.2017;**
3. Certificat de înregistrare seria B nr. 3377273 pentru firma POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală, eliberat de către ORC de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 14.02.2017;
4. Certificat constatator pentru punctul de lucru din orașul Săveni, str. 1 Decembrie nr. 50, Județul Botoșani, eliberat de către ORC de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 09.10.2017;
5. Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și/sau canalizare nr. 06.06.1.00102/19.10.2017, încheiat între SC NOVA APASERV SA și POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală;
6. Contract de prestări servicii nr. 1081/13.11.2017, încheiat între SC ECO NETWORK INDUSTRY SRL, obiectul contractului îl constituie preluarea, transportul, depozitarea și procedurile de valorificare/eliminarea a deșeurilor rezultate din activitate;
7. Decizie de impunere pentru stabilirea taxei speciale de salubritate emisă de Primăria orașului Săveni;
8. **Fise tehnice de securitate pentru substanțele chimice utilizate.**

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Sa desfășoare activitatea de spălare a autovehiculelor numai în spațiul amenajat pentru spălătoria auto, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiului amenajat.
2. Sa asigure funcționarea corectă a separatorului de hidrocarburi, în scopul încadrării indicatorilor de calitate pentru apele uzate epurate în limitele impuse în HG 352/2005 NTPA – 002/2002.
3. Sa verifice, să întretină și să exploateze corespunzător rețelele de canalizare interne, în vederea evitării scurgerilor și infiltrării apelor uzate pe sol și subsol, pentru a nu afecta calitatea solului și a apei subterane.
4. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap III al autorizației de mediu și informarea APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați.
5. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, referitoare la:





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

6. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap.IV autorizației de mediu) conform HG nr. 856/2002 și raportarea evidentei la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu.

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

8. Să respecte prevederile Regulamentului 1272/2008 privind ambalarea și etichetarea chimicelor; Legii 360/2003 privind evidența substanțelor chimice periculoase modificată și completată prin L265/2005; Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind obligațiile utilizatorilor de substanțe chimice.

9. Este interzisă efectuarea operațiilor de încărcare și golire a bateriilor auto, operații de schimb ulei și alte intervenții, la mijloacele de transport, deoarece unitatea nu dispune de instalațiile necesare.

10. Se vor respecta prevederile legale din domeniul gospodăririi, privind condițiile de evacuare a apelor uzate tehnologice.

11. Este interzisă depășirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizația de mediu.

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;
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- 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;

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

....

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

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

I. Activitatea autorizată

Spalarea și cosmetizarea autovehiculelor, conform codului CAEN **5020 rev. 1**; cod CAEN **4520 rev. 2**, desfășurată prin obiectivul „**SPALATORIE AUTO**” situat în orașul Săveni, str. 1 Decembrie nr. 50, județul Botoșani, aparținând POLITIC DUMITRU Întreprindere Individuală.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Pentru desfasurarea activitatii, obiectivul dispune de un teren in suprafata de S= 286mp, suprafata construita desfășurată cu S= 170.34mp., dispusa astfel:

- spalatorie auto cu doua boxe utilizata pentru spalarea autoturismelor si a microbuzelor : boxa nr.1 cu S=69,82mp, boxa nr.2 cu 69,82mp;
- birou cu suprafata de S= xx mp.
- platforma betonata cu S= xxx mp., utilizata pentru cale de acces, aspirarea/cosmetizarea si parcarea autovehiculelor.

Obiectivul are in dotare urmatoarele instalatii si utilaje :

Instalatii :

- instalatie de aer comprimat ;
- retea de canalizare si preepurare ape uzate tehnologice ;
- retea de apa: conducta din polietilena;

Utilaje:

- aparate de curatat cu inalta presiune - turbojeturi – 2 buc.
- aspiratoare – 2 buc.;
- nebulizator dotat cu lance spumare cu capacitatea de 50 litri – 1 buc. ;
- compresor cu capacitatea de 50 litri – 1 buc. ;

Mijloace de transport:

- Unitatea nu are in dotare mijloace de transport.

Cod CAEN Rev.2	Denumire CAEN Rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM	Data revizuirii
4520	Întretinerea si repararea autovehiculelor	instalatie pentru spalare masini, sub presiune cu jet rece - 2 buc.	5	Buc/zi	
4520	Întretinerea si repararea autovehiculelor	aspiratoare pentru praf -2 buc.			
4520	Întretinerea si repararea autovehiculelor	separator de hidrocarburi			

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

Materiale auxiliare utilizate pentru spalare si cosmetizare auto:

- produse lichide pentru spălarea autovehiculelor, pentru roți și motoare, geamuri auto – cca 20 litri/lună, ambalate in recipiente din plastic;
- ceara auto cca 5 litri/lună,
- solutie anti-insecte
- solutie cauciucuri, jante
- solutie interior/tapiterie





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Mod de ambalare materii auxiliare :

- Detergenții auto utilizați în cadrul obiectivului sunt ambalati în recipiente din PVC, de 1, 5, 10 și 20 litri.
- Materiile auxiliare sunt depozitate într-un spațiu special amenajat în interiorul obiectivului (magazie închisă și betonată cu suprafața de $S = 10$ mp.) ;
- Cantitățile de materii auxiliare folosite sunt în funcție de numărul de clienți deserviți.

Combustibili utilizați :

- motorina cca. 40 litri/lună utilizată pentru încălzirea apei de spălare în perioada de iarnă ;
- Aprovizionarea cu motorină 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.
- Recipientii din PVC cu agenți de spălare sunt depozitați într-un spațiu special amenajat în interiorul obiectivului (magazie închisă și betonată cu suprafața de $S = 10$ mp.) ;

Ambalaje: nu sunt utilizate;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizuirii
Apa	Sursa de apă - rețeaua centralizată a orașului Săveni			
Canalizare	apele uzate tehnologice sunt evacuate în rețeaua de canalizare			

Alimentarea cu apă:

- Apa se utilizează în scopuri tehnologice pentru spălarea autovehiculelor și în scop igienico-sanitar.
- Sursa de apă - rețeaua centralizată a orașului Darabani, aparținând SC NOVA APASERV SA Botoșani;

Canalizarea și evacuarea apelor uzate și a apelor pluviale :

- Apele uzate provenite de la grupurile sanitare sunt preluate de o conductă din polietilenă cu $D_n = 110$ mm. și evacuate în sistemul de canalizare al orașului Săveni.

Apele uzate tehnologice rezultate de la spălătoria auto sunt dirijate prin panta pardoselii spălătoriei către cele două decantoare amplasate sub pardoseala și acoperite cu grătare metalice, iar de aici este evacuată într-un decantor-separator de hidrocarburi executat din beton armat, după care sunt deversate în canalizarea orașului Săveni, aparținând SC NOVA APASERV SA Botoșani.

- Apele pluviale sunt colectate de către rigolile stradale.

- Energia electrică necesară funcționării este preluată din sistemul de distribuție a localității.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- În cadrul obiectivului se execută operațiuni de spălare și cosmetizare auto în interiorul și exteriorul mașinii, în 2 boxe de spălare special amenajate, betonate și acoperite.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate

- nu este cazul

Produsele și subprodusele obținute

- Pe amplasamentul autorizat se realizează operațiuni de spălare și cosmetizare auto în interiorul/exteriorul mașinii.

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

- Obiectivul nu are în dotare centrala termică. Încălzirea spațiilor obiectivului se realizează cu ajutorul unei sobe pe combustibil solid (lemn de foc) și a radiatoarelor electrice.

- Combustibili utilizați : lemn de foc – cca. 3 tone/an.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei	Data revizuirii
Lemne	combustibil solid - lemn de foc	3,00	Tone/an				

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

- Pe amplasament nu se desfășoară alte activități;

7. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile/ săptămână, 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

- nu este cazul

Alte surse de poluare

- nu este cazul

Apă

- Apele uzate provenite de la grupurile sanitare sunt preluate de o conductă din polietilenă cu Dn = 110 mm. și evacuate în sistemul de canalizare al orașului Săveni.

Apele uzate tehnologice rezultate de la spălătorie auto sunt dirijate prin panta pardoselii spălătoriei către cele două decantoare amplasate sub pardoseala și acoperite cu grătare metalice, iar de aici este evacuată într-un decantor-separator de hidrocarburi executat din beton armat, după care sunt deversate în canalizarea orașului Săveni, aparținând SC NOVA APASERV SA Botoșani.

- Apele pluviale sunt colectate de către rigolile stradale.

Alți factori de mediu (după caz)

-





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

- Activitatea se desfășoară pe platforma betonată pentru a se 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 descarcarea apelor uzate tehnologice și menajere în rețeaua de canalizare, vor fi respectate limitele impuse prin Normativul NTPA 002/2002, HG nr. 352/2005.

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

La descarcarea apelor uzate tehnologice și menajere în rețeaua de canalizare, vor fi respectate următoarele limite impuse prin Normativul NTPA 002/2002, HG nr. 352/2005.

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică provenită de la spălătoria auto	CBO5	300,0	Miligrame/Litru	
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică provenită de la spălătoria auto	CCOCr	500,0	Miligrame/Litru	
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică provenită de la spălătoria auto	pH	8,8		
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică provenită de la spălătoria auto	Substanțe extractibile cu solvenți organici	30,0	Miligrame/Litru	
la ieșirea din separator	apa uzată tehnologică provenită de la spălătoria auto	Suspensii totale (MTS)	350,0	Miligrame/Litru	

Concentrații maxime admise pentru apă subterană

- nu este cazul

Valori admise pentru sol

- nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Monitorizarea apei

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria auto	CBO5	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria auto	CCOCr	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria auto	pH	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria auto	Substante extractibile cu solventi organici	Discontinua	anuala		
la iesirea din separator	apa uzata tehnologica provenita de la spalatoria auto	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:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

1. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizuirii
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	0,2	mc/lună	in pubela PVC, in vederea eliminarii	
13 05 02*	namoluri de la separatorul de hidrocarburi	activitate tehnologica	5	kg/an	in recipient metalic, in vederea eliminarii	
13 05 06*	ulei de la separatorul de hidrocarburi	activitate tehnologica	1	litri/an	in recipient metalic, in vederea eliminarii	
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitatea tehnologica	20	kg/an	in magazie, in vederea returnarii la furnizor	

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Frecvență	Data revizuirii

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Mod stocare	Data revizuirii
-----------	----------------	------------	-----------	----	-------------	-----------------

4. Deșuri 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 de catre firme autorizate d.p.d.v. al protectiei mediului





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- namolul și produsele petroliere rezultate de la curățarea separatorului (cod. 13.05.02* și uleiul uzat cod. 13.05.06* sunt preluate de către firme autorizate d.p.d.v. al protecției mediului;
 - deseurile de ambalaje (recipientii din PVC), sunt preluate de furnizorul de detergenți, la aprovizionarea obiectivului;
 - anvelope uzate rezultate din activitatea de vulcanizare sunt valorificate prin societăți autorizate, pe baza de contract;
- 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 ține evidența cantitativă (pe coduri) a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 și se va transmite anual la A.P.M. Botoșani.

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

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

În cadrul activității desfășurate societatea utilizează următoarele substanțe periculoase:

- produse lichide pentru spălarea autovehiculelor, pentru roți și motoare, geamuri auto
- ceara auto
- soluție anti-insecte
- soluție cauciucuri, jante
- soluție interior/tapiterie

Ceara lichidă – Fraza de risc R22, R36

Soluție curățat mochete și tapiterii – Fraza de risc R22, R38, R36, R41

Soluție de curățat parbrize - Frază de risc R11, R36, R 67

Detergent pentru curățat motoare - Frază de risc R36, R38

Spumă activă New Foam - Frază de risc R22, R36, R41

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 returnate furnizorului.

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- 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 gospodării 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

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

- **Anual** se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani rapoartele de încercare pentru **apele uzate tehnologice evacuate în rețeaua de canalizare**.
- Se va ține evidența cantitativă (pe coduri) și calitativă a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 și se va transmite **anual** la A.P.M. Botoșani.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.
2.	raport încercări ape uzate tehnologice	anual		
3.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc,	anual		

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

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC

ȘEF SERVICIU AAA,
cons. Camelia MUSTEAȚĂ



Întocmit: cons. Florin Rades