



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 1 din 04.01.2022**

Titularul activității: SC APETRANS SRL

Adresa: mun. Botosani, str. Garii nr. 4, jud. Botoșani

Punct de lucru: SERVICE AUTO CU VOPSITORIE SI SPALATORIE AUTO

Locația activității: satul Manastirea Doamnei, comuna Curtesti, jud. Botoșani

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Pozitie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizuirii
4520	Intretinerea si repararea autovehiculelor	255	5020	Intretinerea si repararea autovehiculelor			

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

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisa autorizația de mediu.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC APETRANS SRL, cu punctul de lucru din satul Manastirea Doamnei, comuna Curtesti, jud. Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 11938/12.11.2021 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Padurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC APETRANS SRL, cu punctul de lucru SERVICE AUTO CU VOPSITORIE SI SPALATORIE AUTO din satul Manastirea Doamnei, comuna Curtesti, jud. Botoșani.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agencia pentru Protecția Mediului 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. Autorizația de mediu nr. 103/01.08.2011, emisă de A.P.M. Botoșani.
2. Contract furnizare/prestare a serviciului publice de alimentare cu apă și/sau canalizare nr.26.05.2.00002 din 07.02.2011, încheiat cu SC NOVA APASERV SA Botoșani.
3. Contract de preluare ape uzate încheiat cu ISC INFINYTI TUR TRANS SRL Botoșani.
4. Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 18084 din 14.07.2021 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
5. Certificat de înregistrare seria B nr. 1097167 (CUI 8798910) eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
6. Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea/valorificarea deșeurilor nr. 646/27.07.2021 încheiat cu SC INCINER WASTE RECYCLE SRL (conform anexei nr. 1 la contractul nr. 646/27.07.2021);
7. Chitanța emisă de către primăria Comunei Curtești privind plata taxei de salubritate;
8. Fișe tehnice de securitate pentru substanțele chimice utilizate;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Să desfășoare activitățile numai în spațiile amenajate, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiilor amenajate.
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
6. Să respecte prevederile 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.



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

7. Sa efectueze lucrari de reparatii auto si vopsitorie numai in spatiile special amenajate si inchise, fiind interzisa desfasurarea activitatilor in aer liber.
8. Sa respecte prevederile Legii 360/2003 privind regimul substantelor periculoase si prevederile Regulamentului 1907/2006/CE (REACH) in ceea ce priveste obligatiile utilizatorului de chimicale.
9. Sa asigure inlocuirea filtrelor de la cabina de vopsire pentru functionarea acesteia in conditii de protectie a mediului;
10. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate in activitatea desfasurata ;
11. Sa monitorizeze indicatorii de la cap.III a autorizatiei de mediu si sa informeze APM Botosani cu privire la rezultatele automonitorizarii emisiilor de poluanti reglementati ;
12. Sa respecte prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
13. Se va asigura valorificarea bateriilor/acumulatorilor uzati prin societati autorizate pentru a fi predați operatorilor economici care execută activități de tratare și/sau reciclare a acestora.
14. La achizitionarea substantelor si preparatelor periculoase necesare desfasurarii activitatii se vor solicita de la producator Fisele tehnice de securitate intocmite in conformitate cu Regulamentul 1907/2006 (CE) al Parlamentului European si al Consiliului din 18.12.2006 (REACH).
15. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV și VII al autorizatiei de mediu) in conformitate cu HG nr. 856/2002 si raportarea evidentei la APM Botosani la termenele impuse in autorizatia de mediu sau la cererea APM.
16. Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritorii Romaniai, pentru asigurarea trasabilitatii deșeurilor de la locul de generare la destinatia finala.
17. Sa desfasoare activitatea de spălare a autocarelor numai in spatiul amenajat, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiului amenajat.
18. 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.
19. Sa verifice, să întretina si sa exploateze corespunzator rețelele 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.
20. Sa ia masuri privind mentinerea starii de salubritate precum si amenajarea si intretinerea spatiilor verzi din zona aferenta obiectivului.
21. Este interzisa depasirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizatia de mediu.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;



AGENCIA 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

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- 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 apelor 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;
- Decizia 2014/944/UE – catalogul european al deșeurilor;

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.

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

Activități de tinichigerie și vopsitorie auto, (cod CAEN rev.1- 5020, cod CAEN rev.2- 4520) desfășurate de SC APETRANS SRL prin obiectivul SERVICE AUTO CU VOPSITORIE SI SPALATORIE AUTO, amplasat în satul Manastirea Doamnei, comuna Curtești, jud. 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	Cabina de vopsire	0,0		

Suprafața totală a terenului utilizat pentru desfășurarea activității este de 220,15 mp.; Obiectivul are în dotare următoarele spații:

- atelier reparatii mecanice și electrice;
- stație ITP;
- atelier piese auto;
- spațiu cabină de vopsit
- două spații administrative cu S=144 mp.



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- spalatorie auto, utilizata pentru spalarea autobuzelor;
Instalatii si utilaje din dotare:

➤ **Instalatii :**

- instalatie de alimentare cu apa ;
- instalatie de aer comprimat ;
- retea de canalizare si preepurare ape uzate tehnologice ;
- retea de alimentare cu energie electrica ;
- instalatie de spalare cu presiune – KARKER.

➤ **Utilaje :**

- lampa uscare cu infrarosu tip INFRAQUICK – COMPACT – 1 buc. ;
- aspiratoare – 2 buc. ;
- aparat de spalat tapiteria – 1 buc. ;
- pistol pentru vopsit;
- pistol antifonat;
- pistol de suflat;
- masina de slefuit cu smirghel;
- masina de lustruit;
- cric hidraulic;
- un elevator cu 4 coloane
- aeroterma Diesel Remko – 1 buc.;
- un stand pentru directie
- trusa cu scule, SDV,
- recuperator ulei uzat

Cabina de vopsit Model BZB-8200:

Caracteristicile tehnice ale cabinei de vopsit Model BZB-8200:

Dimensiuni exterioare: (mm) 7000x5560x3430

Dimensiuni interioare: (mm) 6900x4000x2700

Dimensiunile uşii principale: (mm) 3000 x 2650 mm

Dimensiunile uşii de acces personal: (mm) 650 x 1800 mm

Capacitate de admisie aer: (m³/h) 24000

Capacitate de evacuare aer: (m³/h) 15500

Viteza de liberă circulație a aerului: (m³/h) $\geq 0,35$

Frecvența modificării aerului: (nr. ori/oră) 383

Temperatura maximă de uscare: (°C) 80

Producția de căldură: (kcal/h) 200000

Eficiența filtrării aerului: 95%

Iluminat la interior (fără lumini laterale): (lucși) ≥ 900

Zgomot: dB (A) < 80

Putere totală: (KW) 16

Specificație

Dimensiune interioară (m): 6,9x4x2,7

Lampă superioară: 32 bucăți, 36W/bucată;

Ventilator intrare: 2 seturi, 4 kw/set, 24000m³/h

Ventilator ieșire: 1 set, 5,5 kw/set, 15500m³/h



AGENCIA 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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Putere încălzire arzător: 200.000 Kcal/h;

Grosime panou: 50 mm.

Prefiltru

Filtru tavan F5

Filtru podea fibra sticla

Filtru evacuare fibra sticala + carbon activ

Caracteristici filtre:

Filtru podea:

- viteza de circulare a aerului: 2,5m/s
- flux de aer: 9000 m³/h
- rezistenta initiala: 20Pa
- rezistenta finala: 150Pa
- capacitate retinere praf: 3500g/m²
- rezistenta instantanee de expunere: max. 170 °C

Filtru tavan:

- categorie: F5
- viteza de circulare a aerului: 0,25m/s
- flux de aer: 900 m³/h
- rezistenta initiala: 25Pa
- rezistenta finala: 450Pa
- capacitate retinere praf: 400g/m²
- rezistenta instantanee de expunere: max. 120 °C

Prefiltru:

- categorie: G2
- viteza de circulare a aerului: 2,0 m/s
- flux de aer: 7200 m³/h
- rezistenta initiala: 15Pa
- rezistenta finala: 150Pa
- capacitate retinere praf: 400 g/m²
- rezistenta instantanee de expunere: max. 120 °C

Mijloace de transport: Unitatea dispune de sapte autoturisme

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

Materiile prime si auxiliare utilizate pentru desfasurarea activitatii sunt urmatoarele:

- reperi și accesorii metalice
- uleiuri și lubrifianti – 50 l/lună
- antigel – 7 l/lună
- acumulatori - 2 buc/lună
- bandă adezivă – 10 buc/luna
- cana plastic – 10 buc/luna
- lavete ștergere – 10 buc/luna
- folie protecție – 600 m/an
- hârtie mascare – 300 m/an
- smirghel discuri – 300 buc/an



AGENCIA PENTRU PROTECTIA 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

- smirghel coli – 200 buc/an
- chit auto – 100 kg/an
- degresant – 30 l/an
- diluant – 200 l/an
- filler – 70 l/an
- întăritor – 100 l/an
- lac pentru vopsea – 100 l/an
- vopsea – 100 l/an
- polis-vopsea finala – 4 l/an
- detergenți biodegradabili pasta – 20 l/an

Depozitare: materiile prime și auxiliare folosite sunt stocate în magazia proprie.

Combustibili utilizați :

- motorina utilizată pentru funcționarea aerotermei Diesel Remko necesară încălzirii spațiilor.
- motorina utilizată pentru funcționarea arzătorului cabinei de vopsit .
- Motorina este depozitată într-un rezervor suprateran cu camera dubla și alarma pe aer, cu capacitatea de 30 tone, dotat cu pompă de alimentare.

Ambalaje : nu sunt utilizate ;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizuirii
Apa	Alimentare cu apă- bransament la rețea centralizată		mc/luna	
Canalizare	Obiectivul dispune de rețele de canalizare incintă, decantor/separator de hidrocarburi și bazin betonat vidanjabil cu V=8 mc.			

- Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua de distribuție a SC NOVA APASERV SA Botoșani. Apa este utilizată în scop tehnologic pentru spălarea autovehiculelor și în scop igienico sanitar.

Volumul total de apă prelevată : $Q_{s\text{ zi med}} = 4,12 \text{ mc/zi}$.

$V_{\text{tot an}} = 36,64 \text{ mc/luna}$.

- Apele uzate tehnologice rezultate de la spălătoria auto sunt preluate de două rigole betonate deschise acoperite cu gratar metalic de dimensiunile $L \times l \times h = (12 \times 0,70 \times 0,6) \text{ m}$ fiecare (cu rol de decantare) și evacuate apoi prin intermediul unei conducte din polipropilena cu $D_n = 100 \text{ mm}$ și $L = 10 \text{ m}$ într-un separator de hidrocarburi tip ECO DIS executat din polietilena, montat în serie cu un decantor de același tip, care la randul său colectează apele menajere provenite de la cele 2 grupuri sanitare aferente clădirii administrative. Apele uzate sunt stocate într-un bazin betonat vidanjabil, cu un volum de 8 mc, apoi sunt vidanjate conform contractului de vidanjare încheiat cu SC INFYNITI TUR TRANS SRL.

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

- Spațiile obiectivului sunt încălzite cu ajutorul radiatoarelor electrice și a unei aeroterme Diesel Remko care funcționează cu ajutorul motorinei.



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Atelier tinichigerie - sunt desfășurate activități de diagnoză, constatare, intervenții la caroseriile auto (îndreptări, chituirii și grunduiri).

-Atelier vopsitorie – sunt desfășurate operațiuni de curățire-degresare, chituire, grunduire, vopsire și finisare finală a caroseriilor autovehiculelor/autocarelor.

Atelierul de vopsitorie este dotat cu o cabina de vopsire și uscare Model BZB-8200 – 24.000 mc/h, cu arzator diesel.

Cabina de vopsire lucreaza in patru faze tehnologice :

- vopsire manuala
- aerare
- uscare
- racire

Cabina este compusa din :

- instalatie de prefiltrare aer admisie
- instalatie de ventilatie
- camera de combustie
- sistem automatizat de reglare
- clapeta de comutare a ciclului de operare
- filtre plafon si podea cabina
- tubulatura de exhaustare aer prevazuta cu filtru la evacuare

Elementele de caroserii si caroseriile auto sunt pregatite in vederea aplicarii stratului de vopsea prin operatii de degresare a suprafetelor ce urmeaza a fi vopsite cu degresant pe baza de apa si operatii de chituire si grunduire. Dupa parcurgerea acestor operatii urmeaza aplicarea straturilor de vopsea in incinta cabinei de vopsire si anume :

- **faza de pregatire** – consta in curatirea suprafetelor de praf cu ajutorul unui jet de aer comprimat, introducerea piesei de vopsit in cabina, acoperirea partilor ce nu vin in contact cu vopseaua , spalarea suprafetei de vopsit cu produse lichide pe baza de apa si stergera cu material textil, trecerea peste suprafetele ce trebuie vopsite cu o tesatura antistatica;

- **faza de vopsire** – consta in prepararea amestecului de vopsea pentru realizarea culorii conform retetei de preparare, dupa care vopseaua este aplicata cu pistoale de vopsit prevazute cu prefiltrare.

Cabina de vopsire este prevazuta cu sisteme filtrante care constau in grupuri de filtre amplasate in plafon ce asigura o filtrare eficienta inainte de evacuarea aerului din cabina si de un ansamblu de filtre uscate situate in pardoseala cabinei ce au rol de retinere a rezidului uscat din vopseaua transportata de aerul refulat.

Cabina de vopsire este prevazuta cu un filtru de carbune activ ce retine impuritatile solide si gazoase si suplimentar cu aeratoare speciale prevazute cu un debit marit de aer.

- **faza de pasivare a vopselei** - consta in mentinerea timp de 10 pana la 30 min a elementelor vopsite in cabina la temperatura de 20° C dupa care incepe ridicarea temperaturii pana la 60° C. Temperatura de uscare se realizeaza cu ajutorul unui arzator ce utilizeaza drept combustibil motorina;

- **faza de uscare** – se realizeaza la temperatura de 60° C, fiind constanta pe toata durata uscarii. Dupa terminarea fazei de uscare are loc scaderea temperaturii pana la 20° C, prin deschiderea clapetei de aerisire;



AGENCIA PENTRU PROTECTIA 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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- **faza de racire** – dureaza cca.5 pana la 10 minute functie de marimea caroseriei dupa care sunt oprite ventilatoarele si arzatorul.

Cantitatea de aer ce este introdusa in interiorul cabinei prin intermediul unui ventilator cu capacitatea de 24.000 mc/h.

Cabina de vopsire și uscare Model BZB-8200– 24.000 mc/h are dimensiunile exterioare de 7000 x 5560 x 3430 (mm), este realizata dintr-o structura monobloc, peretii fiind din panouri sandwich, prevazuta cu filtre uscate incastrate in structura pardoselii.

Arzatorul pe motorina are un consum de 4-5 l/masina, respectiv 200 l/an, iar inaltimea cosului de evacuare este de 6-7 m cu Dn=500 mm.

Randamentul de reținere prin sistemele de filtrare din dotarea cabinei este de cca. 95-97 %.

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

- nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- numarul de autovehicule supuse operatiilor de pregatire, chituire, antifonare si vopsite este în funcție de comenzi.

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

- Încălzirea spațiilor obiectivului se realizează cu ajutorul radiatoarelor electrice si a unei aeroterme Diesel Remko care functioneaza cu ajutorul motorinei.

- Cabina de vopsire este dotata cu arzător ce funcționează pe motorina.

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

- Pe amplasament sunt desfasurate urmatoarele activitati:

- activitati de spalare, lustruire, cosmetizare, autovehicule, reparatii mecanice si electrice;
- activitati de testari si analize tehnice – cod CAEN 7120 ;
- alte activitati anexe transporturilor - cod CAEN 5229;
- activitati de servicii anexe pentru transporturi terestre - cod CAEN 5221;
- alte transporturi terestre de calatori n.c.a. – cod CAEN 4939;
- comert cu amanuntul de piese si accesorii pentru autovehicule – cod CAEN 4532;
- comert cu ridicata de piese si accesorii pentru autovehicule – cod CAEN 4531;

8. Programul de funcționare

8 h/zi , 5 zile/saptamana, 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

1.1. Cabina de vopsire este prevazuta cu:

- sisteme filtrante amplasate in plafon ce asigura o filtrare corespunzatoare a aerului inainte de evacuarea din cabina
- ansamblu de filtre uscate situate in pardoseala cabinei ce au rol de retinere a reziduului uscat din vopseaua transportata de aerul refulat



AGENCIA 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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- filtru din carbune activ ce retine impuritatile solide si gazoase

1.2. Evacuarea emisiilor de poluanti in atmosfera provenite de la arzatorul pe motorina se realizeaza printr-un cos de dispersie cu H = 6 - 7 m si Dn 500 mm.

1.3. Evacuarea aerului cu conținut de aerosoli se realizează prin intermediul unei instalatii de ventilatie echipata cu ventilator cu un debit de aer de 24000Nmc/h si un coș de dispersie cu H= 2-3 m.

Alte surse de poluare - nu este cazul

Apă

- Apele uzate tehnologice rezultate de la spalatoria auto sunt preepurate prin intermediul separatorului de hidrocarburi tip ECO DIS executat din polietilena, stocate in bazinul betonat vidanjabil cu V=8 mc. si vidanjate conform contractului de vidanjare incheiat cu societati autorizate.

Pretratare ape pe amplasament – nu este cazul

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul

Sol - nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz)

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

- Motorina este depozitată într-un rezervor suprateran cu camera dubla si alarma pe aer, cu capacitatea de 30 tone, dotat cu pompă de alimentare.

- Societatea dispune de un dispozitiv pentru recuperarea uleiului uzat format dintr-un rezervor de ulei uzat cu o capacitate de 65 l, un vas tampon de vizitare gradat si transparent cu capacitatea de 8 l si o palnie de colectare.

- Cu ajutorul acestui dispozitiv se face recuperarea uleiului uzat la schimbarea uleiului prin aspiratie si/sau cadere libera. Inainte de a ajunge in rezervorul de 65 l, uleiul uzat stationeaza in rezervorul tampon de vizitare care permite atat masurarea exacta a cantitatii de ulei extrasa cat si observarea gradului de uzura a uleiului.

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 depasi valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului, conform STAS SR 10009/2017.

3.2. La descarcarea apelor uzate tehnologice si menajere in reseaua 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

Pentru cabina de vopsire:

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu functionare pe motorina de la cabina de vopsire	Monoxid de Carbon	170,00	Miligrame/Metru cub normal		
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu functionare pe	Oxizi de azot	450,00	Miligrame/Metru cub normal		



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

	motorina de la cabina de vopsire					
4520	coș evacuare și dispersie de la arzătorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de sulf	1700,00	Miligrame/Metru cub normal		

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

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
4520	coș evacuare și dispersie de la arzătorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire	Monoxid de Carbon	Discontinua	anual		
4520	coș evacuare și dispersie de la arzătorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de azot	Discontinua	anual		
4520	coș evacuare și dispersie de la arzătorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de sulf	Discontinua	anual		

Monitorizarea apei - nu este cazul

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:



AGENCIA 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

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

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

1. Deșuri produse

God deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitati administrative	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea;
15 02 02*	Materiale filtrante (filtre de la cabina de vopsire)	activitate desfasurata	0,06	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	Hartie/carton	activitate desfasurata	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 07*	Ulei uzat	activitate desfasurata	200	l/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

							efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 17	metale feroase	activitate desfasurata	100	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 18	metale neferoase	activitate desfasurata	10,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 11*	placute de frâna cu continut de azbest	activitate desfasurata	0,00			R13/D15	Stocare pe amplasament
16 01 12	placute de frâna, altele decât cele specificate la. 16 01 11	activitate desfasurata	6,00	Bucati/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 20	Sticla (parbrize)	activitatea desfasurata	0,2	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	mase plastice și composite	activitatea desfasurata	0,5	16 01 19		R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 07*	Filter ulei	activitatea desfasurata	0,02	16 01 07*	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile



AGENCIA 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

15 01 02, 15 01 04, 15 01.10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitatea desfasurata	0,1	15 01 02, 15 01 04, 15 01.10*		R 12	numerotate de la R1 la R11 Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
-------------------------------------	---	----------------------------	-----	-------------------------------------	--	------	--

2. Deșeuri colectate – Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

- Deșeurile municipale sunt stocate în pubelă amplasată pe platformă betonată, de unde sunt preluate săptămânal de operatorul de salubritate.
- Deșeurile valorificabile sunt stocate pe categorii, în recipiente speciali, în vederea valorificării prin societăți autorizate.
- Deșeurile generate pot fi stocate temporar, în spații special amenajate, astfel:
 - maxim 3 ani dacă destinația deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
 - maxim 1 an dacă destinația deșeurilor este eliminarea.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

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

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

- 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 cantităților și tipurilor de deșeuri generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform H.G.nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și se va raporta anual, pana la 31 martie,cantitatea de deșeuri generată/valorificată/eliminată.

7. Ambalaje folosite

- In cadrul obiectivului nu sunt utilizate a ambalaje

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Deșeuri de ambalaje rezultate din activitate: ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase
- Deșeurile de ambalaje sunt stocate în magazie, pe categorii, în vederea valorificării prin societăți autorizate.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

In cursul unui an, societatea foloseste urmatoarele substante :

- chit auto – 100 kg/an
- degresant – 30 l/an
- diluant – 200 l/an
- filler – 70 l/an
- întăritor – 100 l/an



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

- lac pentru vopsea – 100 l/an
- vopsea – 100 l/an
- polis-vopsea finala – 4 l/an

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizui rii
preparat	vopsea	100	Kg/an	R11, R36, R20/21/22		
preparat	diluant	200	Kg/an	R10, R36,R66,R67		
preparat	lac	100	Kg/an	R10,R11,R20, R20/21, R36/37/38, R42/43		
preparat	intaritor lac	100	Kg/an	R10,R20,R20/2 1,R36/37/38 R42,R43		
preparat	chit auto	100	Kg/an	R10, R11, R20,R21,R36/ 37/38, R42,R53, R65,R66		

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** substantele chimice sunt primite in ambalajele producatorului
- **transport:** transportul se realizeaza prin firme autorizate;
- **depozitare:** substantele chimice sunt stocate până la utilizare in incinta obiectivului, in ambalajul original
- **folosire:** substantele chimice sunt utilizate in procesul de refinisare a suprafetelor autovehiculelor.

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

Ambalajele rezultate sunt predate către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.

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

- Transportul substantelor chimice periculoase utilizate se va realiza numai prin firme autorizate din punct de vedere al protectiei mediului.
- Se vor respecta instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate in activitatea desfasurata.
- Este interzisa utilizarea ambalajelor provenite de la substantele chimice periculoase utilizate în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

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





Agenția pentru Protecția Mediului 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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2.	Raportarea evidentei gestiunii deșeurilor generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc	Anual	31 martie	
3.	Raport încercări pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate de la centrala termică	anual	la solicitarea vizei anuale	
4.	Raport încercări pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate de la arzătorul cu funcționare pe motorină de la cabina de vopsire	anual	la solicitarea vizei anuale	
5.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc	anual	la solicitarea vizei anuale	
6.	Evidența cantităților de uleiuri uzate colectate/valorificate/eliminate și cantitățile de uleiuri proaspete utilizate/comercializate.	semestrial	semestrial	

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

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Daniela MIHALACHE

Întocmit: cons. Florin Rades/AAA



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