



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 53 din 30.05.2022

Titularul activității: SC SIMSAM AUTO SRL

Adresa: municipiul Dorohoi, str. Plopilor nr. 3B, județul Botoșani

Punct de lucru: SERVICE AUTO CU VOPSITORIE

Locația activității: municipiul Dorohoi, str. Plopilor nr. 3B, județul Botoșani

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	255	5020	Întreținerea și repararea autovehiculelor	2.D.3.d 1.A.2.g.viii	060102 030106

Emisă de: APM Botoșani

Data emiterii: 30.05.2022

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține 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 emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC SIMSAM AUTO SRL, cu punctul de lucru din municipiul Dorohoi, str. Plopilor nr. 3B, județul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 2715/08.03.2022 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



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

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC SIMSAM AUTO SRL, cu punctul de lucru SERVICE AUTO CU VOPSITORIE din municipiul Dorohoi, str. Ploilor nr. 3B, 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. Contract de comodat încheiat la data de 01.02.2022 între Simian Samuel și SC SIMSAM AUTO SRL Dorohoi.
2. Certificat de înregistrare seria B nr. 4241116 (CUI 45594477) eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
3. Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 3449 din 04.02.2022 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
4. Contract de prestări servicii încheiat cu SC IGIENA SERV SRL București privind preluarea deșeurilor generate din activitate;
5. Chitanță emisă de către Primăria Municipiului Dorohoi privind plata taxei de salubritate;
6. 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;



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

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, modificata și completata.
7. Nivelul imisiilor determinate de sursele de emisii de poluanți de pe amplasament se vor încadra în limitele impuse prin Legea nr.104/2011 și STAS 12574/1987 Aer din zonele protejate. Conditii de calitate.
8. Activitatea pe amplasament va respecta Ordinul nr.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși din surse staționare.
9. Titularul va evalua emisiile totale anuale în atmosferă, conform Ordinului MMP nr.3299/2012, a Ghidurilor EMEP/EEA valabile la data calculării și va asigura raportarea on-line a datelor necesare în aplicația națională dezvoltată pentru realizarea Inventarelor național și local de emisii.
10. Să efectueze lucrări de reparații auto și vopsitorie numai în spațiile special amenajate și închise, fiind interzisă desfășurarea activităților în aer liber.
11. Să respecte prevederile Legii 360/2003 privind regimul substanțelor periculoase și prevederile Regulamentului 1907/2006/CE (REACH) în ceea ce privește obligațiile utilizatorului de chimicale.
12. Să asigure înlocuirea filtrelor de la cabina de vopsire pentru funcționarea acesteia în condiții de protecție a mediului;
13. Să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată ;
14. Să monitorizeze indicatorii de la cap.III a autorizației de mediu și să informeze APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați ;
15. Să respecte prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, referitoare la:
 - aplicarea unui management care să prevină generarea de deșeurii sau/și să permită valorificarea acestora la maximum.



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

- predarea deșeurilor în vederea tratării (valorificare/eliminare) către terți autorizați
- stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv
- abandonarea deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate este interzisă
- respectarea termenelor legale de păstrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor

16. Se va asigura valorificarea bateriilor/acumulatorilor uzați prin societăți autorizate pentru a fi predați operatorilor economici care execută activități de tratare și/sau reciclare a acestora.

17. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător Fișele tehnice de securitate întocmite în conformitate cu Regulamentul 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH).

18. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV și VII al autorizației de mediu) în conformitate cu HG nr. 856/2002 și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM.

19. Să respecte prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, referitoare la completarea, deținerea, transmiterea și arhivarea documentelor de transport specifice pentru deșeurile periculoase și nepericuloase expediate.

20. Este interzis să utilizeze alte metode de eliminare a ambalajelor utilizate la ambalarea substanțelor chimice periculoase, decât cele menționate în instrucțiunile producătorilor.

21. Titularul este obligat să dețină pe amplasament mijloace de intervenție în caz de incendiu și în caz de scurgeri poluante accidentale, adecvate caracteristicilor fizico-chimice ale categoriilor de deșeurii periculoase și nepericuloase stocate pe amplasament;

22. Titularul va asigura angajaților toate echipamentele necesare specific activității, inclusiv pentru manevrarea, în condiții de securitate și sănătate a muncii, a deșeurilor care sunt gestionate;

23. Să ia măsuri de întreținere și înfrumusețare a clădirilor, curții, împrejurimilor și a spațiilor verzi din apropiere, precum și de extindere a perdelei arboricole, în scopul asigurării capacității de regenerare a atmosferei și protecției fonice.

24. În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare, astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017. Este interzisă depășirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizația de mediu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

25. Titularul autorizației de mediu are obligația monitorizării indicatorilor de la cap. III al autorizației de mediu și informarea APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați;
26. Se interzice spălarea mijloacelor de transport pe amplasament, deoarece societatea nu dispune de instalații de epurare a apelor uzate.
27. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului, actualizată;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică;
- Ordinul nr.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși din surse staționare.
- STAS nr. 12574/1987 privind condițiile de calitate pentru aerul din zonele protejate;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE, modificată de Decizia 2014/955/UE (Lista deșeurilor);
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului



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

- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;

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 SIMSAM AUTO SRL prin obiectivul SERVICE AUTO CU VOPSITORIE, amplasat în municipiul Dorohoi, str. Plopiilor nr. 3B, județul Botoșani.

Activitatea se desfășoară în municipiul Dorohoi, str. Plopiilor nr. 3B, județul Botoșani, zonă preponderent rezidențială cu clădiri de tip urban, cu echipare tehnico-edilitară, situată în UTR 4 (unități de depozitare, comerț, servicii auto, unități de învățământ).

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 model tip RM 001/LY 8100	0,0		

Caracteristicile tehnice ale cabinei de vopsit :

- Dimensiuni exterioare (mm) – 6940 (L) x 4000 (W) x 33310 (H)
- Dimensiuni interioare (mm) – 6840 (L) x 3500 (W) x 2600 (H)
- Dimensiunile ușilor 3 buc. (mm) – 3000 W x 2500 H mm



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

- Dimensiunile ușa evacuare: (mm) 650 x 2500 mm
- Capacitate de admisie aer: 2 ventilatoare de 3 kw / 10.000 mc/h
- Capacitate de evacuare aer: (1 ventilator de 5,5 kw / 20.000 mc/h
- Eficiența filtrării aerului: 95%
- Zgomot: dB (A) < 80
- Putere totală: (KW) 16

Specificație

- Ventilator intrare: 2 ventilatoare de 3 kw / 10.000 mc/h
- Ventilator ieșire: 1 ventilator de 5,5 kw / 20.000 mc/h
- Fără instalație de încălzire;
- Prefiltru
- Filtru tavan F5
- Filtru podea fibră sticlă
- Filtru evacuare fibră sticală + carbon activ

Caracteristici filtre:

Filtru podea:

- viteza de circulare a aerului: 2,5m/s
- flux de aer: 9000 m³/h
- capacitate reținere praf: 3500g/m²

Filtru tavan:

- categorie: F5
- viteza de circulare a aerului: 0,25m/s
- flux de aer: 900 m³/h
- capacitate reținere praf: 400g/m²

Prefiltru:

- categorie: G2
- viteza de circulare a aerului: 2,0 m/s
- flux de aer: 7200 m³/h
- capacitate reținere praf: 400 g/m²

Instalații și utilaje din dotare :

- instalație de aer comprimat ;

Pentru desfășurarea activității de vopsire a autovehiculelor obiectivul are în dotare o cabină de vopsire și uscare model TIP RM 001/ LY 8100.

- *Atelier tinichigerie* în care se desfășoară activități de diagnoză, constatare, intervenții la caroseriile auto, la care se execută îndreptări, chituirii și grunduirii este dotat cu următoarele:



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

- mașină de șlefuit
- aparat de sudură electric
- aparat de tras tablă
- trusa cu scule, SDV,
- compresor care generează aer comprimat,

Mijloace de transport: Unitatea nu dispune de mijloace de transport

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

Materiile prime și auxiliare utilizate pentru desfășurarea activității sunt următoarele:

- reperi și accesorii metalice
- bandă adezivă – 10 buc/luna
- cană plastic – 10 buc/luna
- lavete ștergere – 10 buc/luna
- folie protecție – 600 m/an
- hârtie mascare – 300 m/an
- șmirghel discuri – 300 buc/an
- șmirghel 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 finală – 4 l/an
- detergenți biodegradabili pasta – 20 l/an

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

Combustibili utilizați :

- încălzirea atelierului se realizează cu ajutorul unei sobe (șemineu) care utilizează combustibil solid (lemn de foc),
 - pentru funcționarea cabinei de vopsit se utilizează motorină.
- Motorina este depozitată în butoi metalic de 200 l amplasat într-un spațiu amenajat și prevăzut cu platformă betonată.

Ambalaje : nu sunt utilizate ;



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

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizuirii
Apa	Alimentare cu apă-rețea centralizată	2,00	mc/luna	
Canalizare	Evacuare ape uzate menajere -rețea de canalizare			

- Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează din rețeaua centralizată a mun. Dorohoi și este utilizată în scop potabil. Necesarul de apă este de aproximativ 2 mc/lună.

- *Apele pluviale de pe clădire* sunt preluate prin burlane, descărcate într-un sistem de conducte fiind evacuate la limita de proprietate.

- *Încălzirea spațiilor* obiectivului se realizează cu ajutorul unei sobe (șemineu) pe combustibil solid (lemn de foc).

- *Energia electrică* necesară funcționării este asigurată prin bransament la rețeaua de distribuție din zonă.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Atelier tinichigerie - sunt desfășurate activități de diagnostic, 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 auto.

Atelierul de vopsitorie este dotat cu o cabina de vopsire și uscure TIP RM 001/ LY 8100 - 20.000 mc/h, cu arzător diesel.

Cabina de vopsire lucrează în patru faze tehnologice :

- vopsire manuală
- aerare
- uscure
- racire

Cabina este compusă din :

- instalație de prefiltrare aer admisie
- instalație de ventilație
- camera de combustie
- sistem automatizat de reglare
- clapeta de comutare a ciclului de operare
- filtre plafon și podea cabina
- tubulatură de exhaustare aer prevăzută cu filtru la evacuare

Elementele de caroserii și caroseriile auto sunt pregătite în vederea aplicării stratului de vopsea prin operații de degresare a suprafețelor ce urmează a fi vopsite cu degresant pe baza de apă și operații de chituire și grunduire.



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

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 prefiltre.

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;

- **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 20.000 mc/h.

Cabina de vopsire și uscare TIP RM 001/LY 8100–20.000 mc/h cu dimensiunile exterioare (mm) – 6940 (L) x 5250 (l) x 4000 (W) x 3310 (H), este realizata dintr-o structura monobloc, pereții fiind din panouri sandwich, prevazută cu filtre uscate încastrate în structura pardoselii.

Arzatorul pe motorina are un consum de 4-5 l/mașină, respectiv 200 l/an, iar înălțimea coșului de evacuare este de 6-7 m cu Dn=200 mm.

Randamentul de reținere prin sistemele de filtrare din dotarea cabinei este de cca. 95-97 %. Numărul de mijloace auto supuse operațiilor de pregătire, chituire, grunduire, vopsire este de cca. 50 autoturisme/an.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

- nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- numărul de autovehicule supuse operațiilor de pregătire, chituire, antifonare și vopsite este în funcție de comenzi

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

- Încălzirea spațiilor obiectivului se realizează cu ajutorul unei sobe (șemineu) ce funcționează cu combustibil solid (lemn de foc) - consum de lemn de foc cca. 1,5-2,00 tone/an.

- Cabina de vopsire este dotată cu arzător ce funcționează pe motorina cu un consum anual de aproximativ 200 l/an.

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

Pe amplasament nu sunt desfășurate alte activități.

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 prevăzută cu:

- sisteme filtrante amplasate în plafon ce asigură o filtrare corespunzătoare a aerului înainte de evacuarea din cabina
- ansamblu de filtre uscate situate în pardoseala cabinei ce au rol de reținere a rezidului uscat din vopseaua transportată de aerul refulat
- filtru din carbune activ ce reține impuritățile solide și gazoase

1.2. Evacuarea emisiilor de poluanți în atmosfera provenite de la arzătorul pe motorină se realizează dirijat, printr-un coș de dispersie cu $H = 6 - 7$ m și $D_n = 200$ mm.

1.3. Evacuarea aerului cu conținut de aerosoli și COV se realizează dirijat, prin intermediul unei instalații de ventilație echipată cu ventilator cu un debit de aer de 20000 Nm³/h și un coș de dispersie cu $H = 4-5$ m.

Alte surse de poluare - nu este cazul

Apă - nu este cazul



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

Pretratare ape pe amplasament – nu este cazul

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul

Sol – Activitatea se desfășoară pe suprafețe betonate și spațiu închis.

Alți factori de mediu (după caz)

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

- Substanțele și preparatele periculoase folosite sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale, într-o magazie prevăzută cu platforma betonată.

- Aprovizionarea cu substanțele și preparatele periculoase folosite se realizează numai în timpul executării lucrărilor de vopsire a autoturismelor cu cantitățile necesare, fără a se face stocuri.

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 AER

a) AER - emisii

- Limitele poluanților emiși în atmosferă rezultați de la instalația de încălzire a cabinei de vopsire, care utilizează motorină, sunt cele stabilite prin ordinul nr.462/1993:

Proces / Sursa de poluare	Cod sursă de emisie	Poluant	VLE conform Ordin 462/1993
Vopsire – pasivare și uscare – arzător cu M	Coș nr.1, H = 6,5 m, D=200 mm	Pulberi totale CO SOx exprimat în SO2 NOx, exprimat în NO2 Valori raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de:	50 mg/Nmc 170 mg/Nmc 1700 mg/Nmc 450 mg/Nmc 3% volum

b) AER – imisii: imisiile la limita amplasamentului nu vor depăși valorile stabilite de Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, respectiv:

Indicator	Perioadă de mediere	Valoare Limită	Metoda de masurare
SO2	1 h	350 μg/mc	SR EN 14212
NO2	1 h	200 μg/mc	SR EN 14211
CO	Valoare maximă zilnică a mediilor pe 8 ore	10 mg/mc	SR EN 14626
Pulberi în suspensie - PM10	1 zi	50 μg/mc	SR EN 12341

Punctul de măsurare se alege în zona cea mai apropiată față de zonele rezidențiale; se va ține cont de direcția predominantă a vântului.

c) ZGOMOT: Nivelul de presiune acustică L_{AeqT} nu va depăși 65 dB, măsurat la limita spațiului funcțional (limita proprietății conform planului cadastral), conform SR10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient – tabel 1, poziția 4.



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

3.2 SOL: Valorile concentrațiilor indicatorilor pentru poluanții specifici activității prezente în perimetrul societății nu vor depăși limitele prevăzute în Ordinul MAPPM nr.756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale*: În situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani, operatorul va efectua, la cerere, alte măsurători pentru determinarea nivelului de poluare a mediului, prin laboratoare de încercări specializate, de preferință acreditate.

Concentrații maxime admise pentru apă - nu este cazul

Concentrații maxime admise pentru apa subterană - 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:

- Operatorul va asigura anual înregistrarea, păstrarea și transmiterea datelor și informațiilor conform chestionarelor nr. 27 și nr.2 din Ordinului nr.3299/2012. Activitatea desfășurată în cadrul obiectivului generează emisii de poluanți în aer, care se codifică și inventariază astfel:

NFR	SNAP	Activitatea care emite poluanți în aerul atmosferic	Poluanți emiși (pentru care există metodă de estimare)	Chestionar cf. Ordin 3299/2012 (date necesare pentru completarea chestionarelor)
2.D.3.d	060102	Acoperirea suprafetelor	Emisii COV	27
1.A.2.g.viii	030106	Surse staționare de ardere în industria de fabricare și construcții - altele	NOx, SO2, pulberi, etc	2

- Anual, în perioada de maximă activitate, operatorul va efectua determinarea concentrațiilor de poluanți emiși la coș din instalația de încălzire a cabinei de vopsire, inclusiv temperatura noxelor la evacuare, la indicatorii de la punctul 3.1.b

- Anual, în perioada de maximă activitate, operatorul va efectua determinarea nivelului presiunii acustice L_{AeqT} , la limita spațiului funcțional.

Monitorizarea apei - nu este cazul

Monitorizarea apei subterane - nu este cazul

Monitorizarea solului - nu este cazul



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

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 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. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Canitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activități administrative	1,00	Metri cubi/lună	Eliminare	D 5	Depozite special construite
15 02 02*	Materiale filtrante (filtre de la cabina de vopsire)	activitate desfășurată	0,06	Tone/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
20 01 01	Hârtie/carton	activitate desfășurată	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
16 01 17	metale feroase	activitate desfășurată	100	Kg/lună	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
16 01 18	metale neferoase	activitate desfășurată	10,00	Kilogram /lună	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici



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

16 01 20	Sticlă (parbrize)	activitate desfășurată	0,2	t/an	Valorificare	R 12	autorizați Predare la agenți economici autorizați
16 01 19	mase plastice și composite	activitate desfășurată	0,5	t/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
16 01 07*	Filtre ulei	activitate desfășurată	0,02	t/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
15 01 02, 15 01 04, 15 01 10*	Ambalaje, inclusiv care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate desfășurată	0,1	t/an	Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați

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



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

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
- lac pentru vopsea – 100 l/an
- vopsea – 100 l/an
- poliș-vopsea finală – 4 l/an

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizu irii
preparat	vopsea	100	Kg/an			
preparat	diluant	200	Kg/an			
preparat	lac	100	Kg/an			
preparat	întăritor lac	100	Kg/an			
preparat	chit auto	100	Kg/an			

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 ambalajele originale.



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

- folosire: substanțele chimice sunt utilizate în procesul de rafinare a suprafețelor 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 substanțelor chimice periculoase utilizate se va realiza numai prin firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului.
- Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.
- Este interzisă utilizarea ambalajelor provenite de la substanțele chimice periculoase utilizate în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.

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

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.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	SIM- Statistica Deșeurilor Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri
2.	Inventare de emisii în conformitate cu Ordinul nr.3299/2012.	anual	15 ianuarie – 15 martie	SIM – Inventar Local de emisii
3.	Raport încercări pentru determinarea indicatorilor impuși pentru gazele de ardere	anual	până la solicitarea	



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

	rezultate de la arzătorul cu funcționare pe motorină de la cabina de vopsire		vizei anuale	
4.	Evidenta substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc	anual	până la solicitarea vizei anuale	
5.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	Când se produce	În cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
6.	Orice date referitoare la activitatea societății	La solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MAȚEȘCIUC



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

Întocmit: cons. Florin Radeș/AAA



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