



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 84 din 23.09.2019

Titularul activității: AROSOAIE DORU INTREPRINDERE INDIVIDUALA

Adresa: oras Darabani, str, Morii nr.1B, jud. Botoșani

Punct de lucru: SERVICE AUTO CU VOPSITORIE

Locația activității: orasul Darabani, str, Morii nr.1B, jud. Botoșani

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizurii
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	255	5020	Întreținerea și repararea autovehiculelor			

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR	Data revizurii

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Botoșani.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 23.09.2019

Data expirării: 23.09.2024

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de AROSOAIE DORU INTREPRINDERE INDIVIDUALA, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 5799/15.05.2019, pentru obiectivul SERVICE AUTO CU VOPSITORIE, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

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

se emite:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru AROSOAIE DORU INTREPRINDERE INDIVIDUALA, cu punctul de lucru SERVICE AUTO CU VOPSITORIE din orasul Darabani, str, Morii nr.1B, jud. Botoșani.

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea revizuirea autorizatiei de mediu
- fisa de prezentare si declaratie intocmita de catre titular
- plan de situatie si de incadrare in zona
- dovada mediatizarii solicitarii conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitarii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Autorizația de mediu nr. 64 din 23.05.2014, emisă de A.P.M. Botoșani.
2. Certificat constatator eliberat in baza declaratiei pe propria raspundere inregistrata sub nr. 21352 din 03.08.2010 de către Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Botosani;
3. Certificat de înregistrare seria B nr.2241318, eliberat de catre Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Botosani.
4. Autorizatie de construire nr.39 din 11.09.2012 emisa de Primaria orasului Darabani.
5. Contract de vanzare-cumparare încheiat între SC ARDORO SRL si AROSOAIE M. DORU autentificat cu nr. 475 din data de 05.05.2010.
6. Contract de prestari servicii nr. 775/15.06.2016 incheiat cu SC ECO NETWORK INDUSTRY SRL Iasi/ act adițional nr. 2/15.06.2018;
7. Chitanță emisa de Orașul Darabani privind plata taxei de salubritate;
8. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si/sau canalizare nr. 04.02.1.00006 din 1-10.2010 incheiat cu SC NOVA APASERV SA Botosani;
9. Fise tehnice de securitate pentru substantele 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



Agencia 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. Sa respecte prevederile H.G. nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și produsele de finisare a suprafețelor vehiculelor.
7. Sa efectueze lucrări de reparații auto și vopsitorie numai în spațiile special amenajate și închise, fiind interzisă desfășurarea activităților în aer liber.
8. Sa respecte prevederile Legii 360/2003 privind regimul substanțelor periculoase și prevederile Regulamentului 1907/2006/CE (REACH) în ceea ce privește obligațiile utilizatorului de chimicale.
9. Sa asigure stocul necesar și înlocuirea filtrelor de la cabina de vopsire pentru funcționarea cabinei în condiții de protecție a mediului;
10. Sa respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată ;
11. Sa monitorizeze indicatorii de la cap.III a autorizației de mediu și sa informeze APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați ;
12. Sa respecte prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
13. Se vor respecta prevederile H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate de către persoanele fizice și juridice care generează sau dețin uleiuri uzate.
14. 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).
15. Este obligatorie monitorizarea gestionării deșeurilor (cap. IV al autorizației de mediu) în conformitate cu HG nr. 856/2002 și raportarea evidentei la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM.
16. Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, pentru asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală.
17. Este interzis să utilizeze alte metode de eliminare a ambalajelor utilizate la ambalarea substanțelor chimice periculoase, decât cele menționate în instrucțiunile producătorilor.



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

18. Este interzis să se efectueze spălarea autovehiculelor pe amplasamentul obiectivului deoarece unitatea nu detine instalatie de spalare auto;
19. Sa ia masuri privind mentinerea starii de salubritate precum si amenajarea si intretinerea spatiilor verzi din zona aferenta obiectivului.
20. 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;
- H.G. nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizării solventilor organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 23.09.2019 data eliberării, până la 23.09.2024.

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

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

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



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
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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 întreținere și reparare a autovehiculelor și vopsitorie auto, (cod CAEN rev.1-5020, cod CAEN rev.2- 4520) desfășurată de AROSOAIE DORU INTREPRINDERE INDIVIDUALA prin obiectivul SERVICE AUTO CU VOPSITORIE, amplasat în orasul Darabani, str, Morii nr.1B, 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	Trusa competa cu scule, doua flexuri, un aparat de tras tabla, doua prese pentru îndreptat caroserii auto, perii, slefuitor rotativ, rindea pneumatica	-	-	-

Pentru desfășurarea activității unitatea deține următoarele:

Atelierul de reparatii mecanice nr.1 cu suprafata de S= 75 mp, este dotat cu urmatoarele:

- 1 elevator
- 1 canal de vizitare
- Trusa cu scule, SDV,
- recuperator ulei uzat
- compresor care generează aer comprimat,

Atelierul de reparatii mecanice nr.2 cu suprafata de S= 35 mp, este dotat cu urmatoarele:

- un elevator cu 4 coloane
- un stand pentru directie

Atelier de reparații electrice în care se desfășoară activități de diagnoză, constatare, operații de reparații electrice precum și toaletarea finală.



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

Atelier tinichigerie în care se desfășoară activități de diagnoză, constatare, intervenții la caroseriile auto la care se execută îndreptări, chituri și grunduri. Pentru evacuarea noxelor atelierul este prevăzut cu un sistem de ventilație în perete.

Atelier de vopsitorie cuprinde o cabină de vopsire și uscare model BZB – 8200 și spațiu de depozitare vopsele.

Autoservice-ul este compartimentat pe grupe de service.

Instalații :

- instalație de aer comprimat ;

Mijloace de transport:

- Unitatea nu dispune de mijloaca 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:

- repere și accesorii metalice – 250 kg/lună
- uleiuri și lubrifianți – 150 l/lună
- antigel – 100 l/lună
- apă distilată – 200 l/lună
- acumulatori - 5 buc/lună
- bandă adezivă – 500 buc
- cana plastic – 500 buc
- lavete ștergere – 500 buc
- folie protecție – 500 m/an
- folie protecție – 100 buc/an
- hârtie mascare – 250 m/an
- sită strecurat – 1000 buc
- smirghel – 150 m
- aditiv lac – 1,0 l/an
- chit auto – 50 kg/an
- degresant – 30 l/an
- diluant – 100 l/an
- filler – 100 l/an
- întăritor – 150 l/an
- lac pentru vopsea – 100 l/an
- vopsea – 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

- polis-vopsea finala – 5 l/an
- reperi electrice – 20 buc/an
- detergenți biodegradabili – 50kg/an

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

Combustibili utilizați : pentru încălzirea spațiilor se utilizează combustibil solid (lemn de foc), iar pentru funcționarea cabinei de vopsit se utilizează motorina.

Motorina este depozitată în butoaie metalice de 200 l amplasate într-un spațiu amenajat și prevăzut cu platforma betonată.

Ambalaje : nu sunt utilizate ;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizuirii
Apa	Sursa de apă - rețeaua centralizată a orașului Darabani	8,00	mc/lună	
Canalizare	apele uzate tehnologice sunt evacuate în rețeaua de canalizare			

Alimentarea cu apă a obiectivului se face prin intermediul unui bransament la rețeaua de alimentare cu apă orașenească aparținând SC NOVA APA SERV SA Botoșani conform contract nr. 04.02.1.00006 din 1-10-2010 și este utilizată în scop potabil. Necesarul de apă este de aproximativ 8 mc/lună.

Evacuarea apelor uzate

Apa uzată provenită de la grupurile sanitare este preluată prin intermediul unei conducte PVC Dn 110 mm. și evacuată în rețeaua de canalizare.

Apele pluviale de pe suprafața betonată a service-ului sunt dirijate prin panta platformei către rigolele stradale și către terenurile riverane.

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

Energia electrică necesară este furnizată prin bransament la rețeaua de distribuție din zonă.

Încălzirea spațiilor obiectivului se realizează cu ajutorul unei centrale termice pe combustibil solid (lemn de foc) de tip Vision cu puterea de 75 KW.

Cabina de vopsire este prevăzută cu un grup de ventilație dotat cu arzător pe motorină.

Energia electrică necesară este furnizată prin bransament la rețeaua de distribuție din zonă.



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

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Atelier mecanic în care se desfășoară reparațiile auto și care este prevăzut cu canal de vizitare, rampe acces, elevatoare, recuperator ulei uzat prin vidare, bancuri de lucru.

- stand pentru reglarea direcției, compresor care generează aer comprimat, aparate de sudură în argon, aparate de polizat, de șlefuit.

Atelier de reparații electrice în care se desfășoară activități de diagnoză, constatare, operații de reparații electrice precum și toaletarea finală.

Atelier tinichigerie în care se desfășoară activități de diagnoză, constatare, intervenții la caroseriile auto la care se execută îndreptări, chituirii și grunduire. Pentru evacuarea noxelor atelierul este prevăzut cu un sistem de ventilație în perete.

-**Atelierul vopsitorie** – unde au loc operații de curățire-degresare, chituire, grunduire, vopsire și finisare finală a caroseriilor auto.

Atelierul de vopsitorie este dotat cu una cabina de vopsire și uscare **MODEL BZB – 8200** cu arzător diesel.

Cabina de vopsire este prevăzută cu un grup de ventilație dotat cu arzător pe motorină.

Consumul de motorină este de 200 – 300 kg/an.

CARACTERISTICI TEHNICE :

- Dimensiuni exterioare (mm) – 7000x5560x3430 mm
- Dimensiuni interioare (mm) – 6900x4000x2700 mm
- Dimensiunile usii principale (mm) – 3000x2650 mm
- Capacitate de admisie aer – 24000 mc/ora
- Capacitate de evacuare aer – 15500 mc/ora
- Viteza de liberă circulație a aerului : $\geq 0,35$ mc/h
- Frecvența modificării aerului (nr.ori/h) = 383
- Temperatură maximă de uscare 80°C
- Productia de căldură 200.000 kcal/h
- Eficiența filtrării aerului 95%
- Putere totală 16 kw

Cabina de vopsire este dotată cu :

- Prefiltru
- Filtru tavan F5
- Filtru podea fibra sticlă
- Filtru evacuare fibra sticlă + carbon activ



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

Pentru evacuarea noxelor provenite de la arderea motorinei, cabina este dotată cu un coș de dispersie cu înălțimea $H=3$ m și diametrul de 250 mm.

Aerul este introdus prin intermediul unui ventilator cu un debit de 24000Nmc/h, fiind trecut prin filtre tip F5 cu o suprafață de $S = 20$ mp. Aerul este introdus în mod uniform, vertical în cabină de sus în jos.

Aerul din interiorul cabinei este evacuat cu ajutorul unui ventilator cu un debit de 18800mc/h. Înainte de evacuare, aerul cu conținut de aerosoli de vopsea este trecut printr-o instalație de filtrare dotată cu filtre tip G3 cu o suprafață de $S = 13$ mp. Aerosolii de solvenți și vopsea sunt dirijați printr-o tubulatură patrata cu dimensiunile de 60x60 cm și evacuați în exterior printr-un coș de dispersie cu $H = 3$ m și un debit de 18800Nmc/h

Aerosolii de vopsea din aerul evacuat sunt reținuți pe filtre uscate instalate sub gratarul podelei, aerul fiind evacuat prin canalul de evacuare. Prin acest sistem se permite schimbul total de aer în timpul ciclului de vopsire. În timpul ciclului de uscare este introdus aerul cald în camera de prefiltrare unde aerul este curățat fiind trecut peste filtre.

Aerul este difuzat în incinta cabinei de unde în cazul uscării este obligat să treacă peste un schimbător de căldură ce funcționează pe motorina.

Sistemul de filtrare din tavan are un traseu descendent fiind absorbit împreună cu particulele de vopsea pe care le antrenează prin niște fante existente în podea.

Sistemul de reținere din podea este prevăzut cu un filtru uscat care reține 97 % din particule, aerul purificat fiind apoi evacuat prin coșul de dispersie.

Faza de pregătire: constă în curățirea de praf a suprafețelor ce urmează a fi vopsite, cu ajutorul unui jet de aer comprimat, introducerea mașinii sau piesei în cabină, acoperirea părților ce nu vin în contact cu vopseaua prin aplicarea de folii protectoare antistatică, spălarea suprafeței de vopsit cu produse lichide pe bază de apă și ștergerea cu deșeuri din fibră sintetică. După parcurgerea acestor operații, caroseriile auto sau elementele de caroserie sunt supuse operației de vopsire prin aplicarea straturilor de vopsea în incintele cabinelor de vopsit.

Faza de vopsire: se execută la temperatura de 20° C și constă în prepararea amestecului de vopsea pentru realizarea culorii conform rețetei de preparare, după care vopseaua este aplicată în cabina de vopsire cu pistoale manuale de vopsit prevăzute cu prefiltrare. Aerul utilizat la vopsire este filtrat astfel încât să nu conțină reziduuri de praf, apă sau ulei.

Cabina de vopsit este prevăzută cu sisteme filtrante amplasate în plafon ce asigură o filtrare corespunzătoare a aerului înainte de evacuarea din cabină. Cabina este prevăzută cu un ansamblu de filtre uscate situate în pardoseală care au rol de reținere a rezidului uscat din vopseaua transportată de aerul refulat.



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

În vederea depoluării aerului evacuat din cabină, aceasta este prevăzută și cu un filtru din cărbune activ ce reține impuritățile solide și gazoase. Totodată cabina de vopsire a fost dotată suplimentar cu aeratoare speciale prevăzute cu un debit mărit de aer ceea ce grăbește viteza de uscare a vopselei aplicate.

Faza de pasivare a vopselei: constă în menținerea timp de 10 min până la 30 min a elementelor vopsite în cabină la temperatura de 20° C, după care începe ridicarea temperaturii până la 80° C. Realizarea temperaturii de uscare este posibilă datorită unui arzător ce utilizează motorina, gazele arse calde creează mediul de uscare.

Faza de uscare: uscarea caroseriilor sau a elementelor de caroserie vopsite se realizează la cca 80° C, temperatura fiind constantă pe toată durata uscării, procesul fiind controlat prin intermediul unui program computerizat. După terminarea fazei de uscare, prin deschiderea clapetei de aerisire are loc scăderea temperaturii până la cca. 20° C.

Faza de răcire: durează cca. 5 min până la 10 min, funcție de mărimea caroseriei, după care sunt oprite ventilatoarele și arzătorul, instalația fiind adusă la parametrii inițiali de pornire a unui nou ciclu.

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. 25 autoturisme/an.

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 vopsire este în funcție de comenzi

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

- Încălzirea spațiilor obiectivului se realizează cu ajutorul unei centrale termice de tip Vision cu gazeificare cu puterea de 75 KW ce funcționează cu combustibil solid (lemn)
- Evacuarea gazelor de ardere provenite de la funcționarea centralei termice se realizează printr-un coș de evacuare cu diametrul de 250 mm și înălțimea H = 12 m.
- Combustibili utilizați : lemn de foc – cca. 5 tone/an, pentru centrala termică.

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

Pe amplasament se desfășoară următoarele activități care nu fac obiectul procedurii de autorizare:

- Comerț cu amanuntul de piese și accesorii pentru autovehicule - cod CAEN 4532 rev. 2 ;



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

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
- 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 $H = 5$ m si $D_n 250$ 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 $18800 \text{ Nm}^3/\text{h}$ si un coș de dispersie cu $H=3$ m .

1.4. Evacuarea gazelor de ardere provenite de la functionarea centralei termice se realizează printr-un coș de evacuare cu diametrul de 250 mm si inaltimea $H = 12$ m.

Alte surse de poluare - nu este cazul

Apă – nu este cazul

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:

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.



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

Cu ajutorul acestui dispozitiv se face recuperarea uleiului uzat la schimbarea uleiului prin aspirație și/sau cadere liberă. Înainte de a ajunge în rezervorul de 65 l, uleiul uzat stăpânează în rezervorul tampon de vizitare care permite atât măsurarea exactă a cantității de ulei extrasă cât și observarea gradului de uzură 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 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

Pentru centrala termică:

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii
4520	coș evacuare și dispersie de la centrala termică	Monoxid de Carbon	250,00	Miligrame/Metru cub normal		
4520	coș evacuare și dispersie de la centrala termică	Oxizi de azot	500,00	Miligrame/Metru cub normal		
4520	coș evacuare și dispersie de la centrala termică	Oxizi de sulf	2000,00	Miligrame/Metru cub normal		

Pentru cabina de vopsire:

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



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

	arzatorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire					
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu funcționare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de sulf	1700,00	Milligrame/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 centrala termică	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala		
4520	coș evacuare și dispersie de la centrala termică	Oxizi de azot	Discontinua	anuala		
4520	coș evacuare și dispersie de la centrala termică	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala		
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala		

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	functionare pe motorina de la cabina de vopsire					
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu functionare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de azot	Discontinua	anuala		
4520	coș evacuare și dispersie de la arzatorul cu functionare pe motorina de la cabina de vopsire	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala		

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:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211/2011 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.



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
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

1. Deșuri produse

Cod 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 efectuarii oricareia dintre operatiile 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 efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
13 02 07*	Ulei uzat	activitate desfasurata	200	l/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de

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
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

16 01 17	metale feroase	activitate desfasurata	100	Kg/luna	Valorificare	R 12	la R1 la R11 Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile 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 efectuarii oricareia dintre operatiile 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 efectuarii oricareia dintre operatiile 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 efectuarii oricareia dintre operatiile 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 efectuarii oricareia dintre operatiile 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



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

							vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02, 15 01 04, 15 01.10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitatea desfășurată	0,1	15 01 02, 15 01 04, 15 01.10*		R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate – Nu este cazul

Deșeuri comercializate – Nu este cazul

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – Nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate – Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar – Nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

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

Deșeuri transportate

- Deseurile municipale în amestec sunt preluate și transportate cu mijloace de transport ale operatorilor de salubritate autorizați din zonă;
- Valorificarea deșeurilor se va face numai către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.
- Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- După predarea deșeurilor periculoase, se va transmite la APM Botoșani copie după formularul de expediție/transport (anexa 2), conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României



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

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 cantitatea de deșeuri generată/valorificată/eliminată.

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

- în activitatea obiectivului nu sunt utilizate ambalaje

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

În cursul unui an, societatea folosește următoarele substanțe :

- aditiv lac – 1,0 l/an
- chit auto – 50 kg/an
- degresant – 30 l/an
- diluant – 100 l/an
- filler – 100 l/an
- întăritor – 150 l/an
- lac pentru vopsea – 100 l/an
- vopsea – 100 l/an
- polis-vopsea finală – 5 l/an
- chit poliesteric cca. 92,4 kg/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	100	Kg/an	R10, R36,R66,R67		
preparat	lac	100	Kg/an	R10,R11,R20, R20/21, R36/37/38, R42/43		
preparat	întăritor lac	150	Kg/an	R10,R20,R20/2		



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

				1,R36/37/38 R42,R43		
preparat	chit poliesteric	92,4	Kg/an	R10, R11, R20,R21,R36/ 37/38, R42,R53, R65,R66		

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** substanțele chimice sunt primite în ambalajele producătorului
- **transport:** transportul se realizează prin firme autorizate;

- **depozitare:** substanțele chimice sunt stocate până la utilizare în incinta obiectivului, în ambalajul original
- **folosire:** substanțele chimice sunt utilizate în procesul de refinisare 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



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

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: PRODES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	raport incercari pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate de la centrala termica tip Vislon	anual	pana la 31 decembrie	
3.	raport incercari pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate de la arzatorul cu functionare pe motorina de la cabina de vopsire	anual	pana la 31 decembrie	
4.	Evidenta substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc,	anual	pana la 31 decembrie	
5.	Evidența cantitatilor de uleiuri uzate colectate/valorificate/eliminate și cantitățile de uleiuri proaspete utilizate/comercializate.	semestrial		

Prezenta autorizație de mediu conține 20 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC

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

Întocmit: cons. Florin Rades/AAA



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