



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 28861 / 13.02.2023

CĂTRE:
MKA AUTO STIL S.R.L.,
comuna Călinești, sat. Râncăciov, nr. 72, județul Argeș,

Vă înaintăm alăturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 31 din 13.02.2023, emisă pentru activitatea: „**Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520**”, desfășurată în punctul de lucru din comuna Călinești, sat. Vrănești, nr. 394C, județul Argeș;

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Cristiana Elena **SURDU**



p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200;

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>;

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 3/ din 13.02.2023

Ca urmare a cererii adresate de **MKA AUTO STIL S.R.L.**, cu sediul în comuna Călinești, sat. Râncăcirov, nr. 72, jud. Argeș, cu privire la solicitarea de obtinere a autorizației de mediu, înregistrată la APM Argeș cu numărul 28861/20.12.2022,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,

în baza HG nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, OUG nr. 86/2014 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor din subordine, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **MKA AUTO STIL S.R.L.** – în comuna Călinești, sat. Vrancești, nr.394C, jud. Argeș.

care prevede: „*Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520*”, în comuna Călinești, sat. Vrancești, nr.394C, jud. Argeș;

Documentația conține:

Fișa de prezentare și declarație, elaborată de **MKA AUTO STIL S.R.L.** și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 02.05.2017, cod unic nr. 37474771/28.04.2011, nr.de ordine în registrul comerțului: J3/885/28.04.2017;
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș din 20.12.2022 care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare);
- Act de dezmembrare pentru teren și construcție, cu încheierea de autentificare nr. 6905 din 27.12.2021;
- Acord de mediu nr.16 din 07.07.2022 pentru proiectul: „*Inființare atelier de vopsitorie auto în comuna Călinești, judetul Arges*”, emis de APM Argeș;
- Autorizație de construire nr.61 din 11.10.2022, emisă de Primăria comunei Călinești pentru: „*Inființare atelier de vopsitorie auto în comuna Călinești, judetul Arges*”;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,
Tel : 0248/213099; 0348/401992; 0746/248597; Fax : 0248/213200; 0348 401 993
E-mail: office@arpmag.anpm.ro; <http://arpmag.anpm.ro>;



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679 1



- Contract de preluare deșeuri periculoase și nepericuloase nr. 198/14.12.2022 + anexa nr. 1, încheiat cu S.C. EKOLOGIK CONSULTING & SANITATION S.R.L.;
- Contract nr. 962/15.12.2022 prestari servicii de salubritate pentru utilizatori agenti economici, încheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L. + anexa nr. 1.;
- Contract de prestari servicii vidanjare nr. 228/01.05.2019 + anexa nr. 1, încheiat cu S.C. Andreomar Instal Construct S.R.L.;
- Contract de prestari servicii vidanjare nr. 588/14.12.2022, încheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE S.R.L.;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa nr. 3076/02.06.2022, încheiat cu S.C. EDIL CĂLINEȘTI APA CANAL 2021 S.R.L.;
- Contract de vanzare-cumparare energie electrică nr.91930631/08.01.2020, încheiat cu CEZ Vânzare S.A. + anexa nr. 1;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Fisa cu date de securitate pentru substantele si preparatele chimice periculoase aflate pe amplasament

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform O.U.G. nr. 92/2021, art.48 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- respectarea prevederilor Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și anume : colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele :
 - să nu prezinte pericol pentru factorii de mediu (apa, aer , sol, vegetație, faună)
 - să nu producă poluare fonica sau miros;
 - să nu afecteze peisajul sau zone protejate.
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- **respectarea prevederilor Legii 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 cu modificările și completările ulterioare, privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;**
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”;
- se vor lua măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;



- se interzice depozitare, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- **predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectare se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;**
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- se va urmări desfășurarea activității astfel încât procesul tehnologic să nu genereze fenomene de poluare a mediului sau vecinătăților.
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- orice modificare pe care operatorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce stă la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității. Precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Arges obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu societății se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul MMAP nr.3309 din 28.12.2022 pentru modificarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020;



- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr.92 /2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- HG. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Ordin nr. 119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată: „Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520 ”

I. Dotări (instalații, utilaje).

Activitatea de „**Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520**”, se desfășoară pe un amplasament situat în intravilanul comunei Călinești, sat. Vrănești, nr. 394C, tarla 54, nr. cad. 84946, adiacent DN7 București – Pitesti, jud. Argeș.

Vecinătăți:

- **La Nord** – drum exploatare, teren liber
- **La Est** – teren liber;
- **La Sud** – atelier reparatii auto, zona locuita la aprox. 47 m, DN 7;
- **La Vest** – teren liber, zona industrială (componente auto).

Terenul pe care se află hala de vopsitorie autovehicole ($S = 1385 \text{ m}^2$) este proprietatea MKA AUTO STIL SRL, conform Actului de dezmembrare autenticat cu nr. 6905/27.12.2021

Obiectivul este constituit dintr-o hala metalică având regimul de înălțime P, în suprafața de 150 mp. Hala are structura rezistentă din elemente metalice iar pereții exteriori sunt din panouri sandwich termoizolante în grosime de 50 mm, montați pe structură metalică de susținere. Tâmplăria exterioară este confecționată din profile PVC cu geam termoizolant. În interiorul hali se află amplasată o cabină de vopsitorie marca FARE TOOLS, fabricată în 2020, ce corespunde normelor în vigoare și un post de pregătire a autovehiculelor înainte de vopsirea acestora. Clădirea are



2 zone de lucru: un post pregatire pentru vopsire si un post cabina de vopsit, de asemenea pentru desfasurarea in conditii optime este prevazut un spatiu destinat receptiei, cu grup sanitar pentru vizitatori si un vestiar dotat cu grup sanitar, pentru personal.

Hala are urmatoarele caracteristici:

- Regim de inaltime P;
- Funcțiunea : Atelier de vopsitorie auto;
- Dimensiuni în plan : L x l : 15 m x 10 m;
- H max streasina = 5.00 m;
- S teren = 1385 mp;
- Sconstr. = 150 mp;
- Sdesfaș. = 150 mp;

Din punct de vedere functional cladirea cuprinde urmatoarele spatii:

1. spatiu de pregatire si vopsire a elementelor de caroserie sau a intregului autovehicul este o zona bine compartimentata destinata desfasurarii acestor activitati care cuprinde:

a) **zona de pregatire pentru vopsire** (S = 1,86 mp L=3,1 m, l = 0,6. m)

Echipamente zona vopsire:

- compressor
- unitate de exhaustare a aerului (sistem de filtrare);
- mașină de șlefuit;
- mașină de polișat;
- aspirator industrial;
- suport pentru aripa auto;
- suport pentru usa auto;
- suport pentru capota fata sau spate auto;

b) **cabina de vopsire** (S = 28 mp, L = 7,0 m, l = 4,0 m, h = 3,52 m)

Corpul cabinei este realizat din pereti (panouri tip sandwich) cu grosimea de 5 cm cu izolatie termo-acustica si ignifuga din poliuretan. Intrarea principala in cabina de vopsit se face pe 3 usi cu dimensiunea totala de 3000x2700 mm cu geam si o usa de evacuare de dimensiuni 650x1700 mm cu geam din sticla securizata.

Cabina are urmatoarele dotari:

- 2 pistoale de vopsit;
- podeaua cabinei cu un bazament din beton cu fosa centrala pentru exhaustare prevazuta cu 5 randuri adiacente de gratare cu lungimea de 5 m si latimea de 2,34 m, completate cu suporturi verticale si profiluri longitudinale din otel, pentru a sprijini gratarele.
- grup de exhaustare si filtrare alcatuit din:
 - prefiltru: filtrează particule până la 10 μm, cu eficienta de filtrare de 83%;
 - filtru tavan: filtreaza particule până la 4μm, cu eficienta de filtrare de 96,8%;
 - fitru podea cu eficienta de filtrare de 87%;
 - debit aer admisie: 2 unitati de 20.000 m³/h.
- evacuarea aerului se realizeaza printr-un cos de dispersie cu sectiunea patrata de 700 x 700 mm, inaltimea de 4,3 m si debit 20.000 m³/h.

Prefiltrul

Este realizat din fibre de poliester de primă calitate, având așezare și lungime variată, furnizând densitate progresivă în direcția de avans a aerului, care asigură o mare capacitate de reținere a prafului și reduce pierderile de presiune la traversarea aerului.

- Compoziție: Fibră poliesterică;
- Clasă de eficiență: G5;
- Capacitate filtrare: 83 - 89%;
- Pierderea de presiune la viteza aerului de 1,5 m/s: 1,5 mmH₂O (15 Pa);



- Valoare maximă acceptabilă a depresiunii: 25 mmH₂O (250 Pa);
- Temperatură maximă de lucru: 100 °C.

Filtrul de tavan

Acest filtru este folosit cu preponderență cu scopul purificării aerului în sistemele de ventilație ale cabinelor de vopsit auto.

Este fabricat dintr-un material textil asemănător vatei, cu un strat de adeziv solid pe una din părți, având:

- Greutate specifică: 600 g/m²;
- Grosime: 20mm;
- Nivelul mediu de eficiență: 96,80%;
- Reținerea prafului: 428gr/m²;
- Temperatura maximă: 120°C;
- Clasa de filtrare: F-5(DIN 24185).

Filtrul de podea

Acest filtru este realizat din fibre lungi de sticlă, impregnate cu rasini sintetice și cu o distribuție graduală a densității în direcția fluxului de aer, având:

- Grosime: 65 mm;
- Eficiența acestui filtru este de 87 - 90%;
- Capacitate de filtrare: 3500 g/m²;
- Clasa de filtrare: G3 (DIN EN 779).

Pentru încălzire, cabina de vopsit este dotată cu un arzător P = 100.000 Kcal/h, cu ardere indirectă și funcționare pe motorină. Evacuarea gazelor de ardere în exteriorul halei se va realiza prin intermediul unui cos de dispersie cu H = 2,3 m și diametrul de 150 mm.

Funcționarea cabinei de vopsit este automată, condusă de un panou de comandă.

Necesitatea înlocuirii filtrelor va fi indicată de panoul de comandă. Neînlocuirea unui filtru va conduce la blocarea funcționării cabinei de vopsit.

- spațiul de depozitare materii prime/deseuri de ambalaje periculoase este prevăzut cu rastele pe care vor fi așezate cutiile de vopsea de diferite culori, cântar electronic și sistem de ventilație;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, depozitare:

Nr. Crt.	Denumire	Activitate	Cantitate	Depozitare temporară
1	Vopsea uto	Tinichigerie și vopsitorie auto	20 kg/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
2	Diluant	Tinichigerie și vopsitorie auto	10 l/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
3	Chit auto	Tinichigerie și vopsitorie auto	5 kg/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
4	Grund Filler	Vopsitorie auto	2 kg/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
5	Lac auto	Vopsitorie auto	10 kg/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
6	Intaritor auto	Vopsitorie auto	5 kg/luna	Platforma betonată în hala de vopsitorie
7	Hartie abrazivă (discuri și coli)	Pregătire vopsire	Variabil, funcție de natura reparației	Platforma betonată în hala de vopsitorie
8	Hirtie izolat	Pregătire	Variabil, funcție de	Platforma betonată în



		vopsire	natura reparatiei	hala de vospitorie
9	Scoci si folie izolat	Vopsitorie auto	Variabil, functie de natura reparatiei	Platforma betonata in hala de vospitorie

Materiile prime si auxiliare sunt ambalate in ambalajele furnizorilor (cutii de carton, bidoane de plastic, cutii metalice) și sunt depozitate în spațiu închis cu suprafața betonată și acoperită.

Combustibili utilizați - motorină pentru încălzirea cabinei de vopsit, alimentată de la stațiile de carburanți din zonă și stocată în rezervorul arzătorului cabinei de vopsit cu V=60 l.

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume) :

- **alimentarea cu apă pe amplasament** este asigurată prin racord la rețeaua de alimentare cu apă a comunei Călinești, în baza contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă încheiat cu EDIL CALINEȘTI APA CANAL 2021 SRL, nr. 3076 / 06.06.2022, cod client 7076; apa este utilizată în scop potabil și menajer;

- **evacuarea apelor uzate**

De pe platforma obiectivului se colectează ape pluviale.

Apele pluviale provenite de pe platforma betonată, din fața atelierului de vopsitorie folosită pentru acces în hala de vopsitorie, sunt direcționate gravitațional la suprafața terenului, către zona înerbata a proprietății societății.

Apele tehnologice (rezultate în special din spălarea pieselor/elementelor de caroserie a autoturismelor care urmează a fi vopsite și de la igienizarea platformei betonate din cadrul spațiului de vopsitorie), sunt preepurate prin intermediul unui sifon de pardoseală către un separator de hidrocarburi montat înainte de evacuarea apelor în bazinul vidanjabil. Separatorul de hidrocarburi este o construcție subterană.

Bazin vidanjabil	Colectarea apelor uzate menajere	Bazin vidanjabil îngropat, cu V = 12 mc.
Bazine vidanjabil	Colectarea apelor uzate de la spălarea pardoselilor	Bazin vidanjabil îngropat, cu V = 4 mc.

Evacuarea apelor reziduale către bazinul vidanjabil se face printr-o rețea de conducte de PVC KG Dn-110mm, situat în parte de sud a halei. Vidanjarea bazinului colector de ape uzate este asigurată de SC Expert Servicii Vidanjare SRL, conform contract nr. 588/14.12.2022.

Rețeaua de canalizare este de tip divizor după cum urmează:

- *apele uzate menajere* de la grupurile sanitare vor fi colectate prin intermediul conductelor din PVC (Dn = 110mm) și dirijate către un bazin vidanjabil (V = 12 mc).

- *apele uzate* provenite de la spălarea pardoselilor sunt colectate într-un bazin vidanjabil (V = 4 mc).

- **alimentarea cu energie electrică**: este asigurată din sistemul național prin racord la rețeaua de energie electrică a comunei Călinești, pe baza de contract;

4. Descrierea principalelor faze ale activității :

- **Activitatea de service auto: întreținerea preventivă** - constă în reparații de control a caroseriei și a elementelor acestora. Are ca scop menținerea stării tehnice corespunzătoare și prevenirea coroziunii caroseriei.
- **Activitatea de pregătire pentru vopsire**, include următoarele tipuri de lucrări auto:
 - Pregătirea suprafețelor pentru reparații de vopsire auto - toate operațiunile se desfășoară în spațiile de pregătire;
 - Examinarea cu atenție a suprafețelor de vopsit;
 - Se verifică dacă la tinichigerie s-au demontat toate elementele care nu trebuie vopsite;
 - Se slefuiește toată suprafața care va fi vopsită și se degrasează;
 - Se aplică chitul iar după uscare se uniformizează cu coala abrazivă de diferite granulații;
 - Se aplică fulerul pentru protecție anticorozivă și pentru finisarea suprafețelor



- Se inlatura izolatia si se slefuiesc piese care urmeaza a fi vopsite cu coala abraziva de granulatie fina;
- Se izoleaza partile care nu necesita vopsire;
- Se efectueaza degresarea finala ;
- Se evalueaza piese ce trebuiesc vopsite pentru a evita erorile.

Procesul de vopsire, include urmatoarele tipuri de lucrari auto:

- Alegerea procesului corespunzator in conformitate cu lista modelelor de masini si a tipului de vopsea utilizata. Prin aceasta operatie se determina tipul vopselei originale in functie de care este ales sistemul de refinisare;
- Crearea vopselei in functie de codul de vopsea specific fiecare masini;
- Vopsirea se realizeaza prin aplicarea cu pistolul a doua straturi de vopsea (pe baza de diluant si apa) in raport de amestec cu diluant in proportie de 2/1 - 100 parti volumetric vopsea 50 parti volumetric diluant. Dupa vopsire urmeaza procesul de lacuire cu lac pe baza de diluant cu dilutie de 2/1-100 parti volumetric lac si 50 parti volumetric intaritor si 10% volum diluant.

Aceasta operatiune se realizeaza intr-un timp de maxim 4 ore, cu o presiune de 2-3 bari. Grosimea stratului de vopsea aplicata este de 50-70 μ , timpul intermediar de uscare fiind de 10 minute. Uscarea finala se realizeaza la o temperatura de 60°C pentru 30 de minute.

Activitatea de vopsitorie auto, include urmatoarele tipuri de lucrari auto:

Pregatirea suprafetelor pentru reparatii de vopsitorie auto (toate operatiunile se desfasoara in statia de pregatire) consta in realizarea urmatoarelor operatiuni:

- examinarea cu atentie a suprafetelor de vopsit;
- degresarea integrala a masinii sau a pieselelor pe care urmeaza sa se aplice vopsea auto;
- se verifica daca la tinichigerie s-au demontat toate elementele care nu trebuie vopsite (bari manere, chedere, bandouri, faruri, etc);
- se slefuieste toata suprafata care va fi vopsita, apoi se degreseaza suprafata;
- se aplica chitul, daca este cazul, iar dupa uscare se niveleaza cu smirghel de diferite dimensiuni;
- se izoleaza masina pentru a nu gaza piesele care nu se vopsesc;
- se aplica fuller-ul pentru protejarea si finisarea suprafetelor,
- se inlatura izolatia apoi piesele/masina se usuca in cabina;
- se izoleaza din nou masina;
- se efectueaza degresarea finala;
- se examineaza inca o data suprafata de vopsit, pentru a evita eventualele mici impuritati defecte, etc.

Procesul tehnologic de vopsire, cuprinde urmatoarele etape:

- alegerea procedului corespunzator in conformitate cu lista modelelor de masini si a tipului de vopsea utilizata. Prin aceasta, prima operatie se determina codul vopselei originale, in functie de care este ales sistemul de refinisare propriu fiecarui vehicul.
- compararea culorilor;
- pregatirea pentru vopsire – consta in sfluirea vopselei vechi . Aceasta operatiune este urmata de o curatare atenta prin degresare, pentru eliminarea stratului ceros, dupa care intreaga suprafata este slefuita mecanic cu hartie abraziva fina.
- Dupa slefuire, suprafata este curatata cu aer sub presiune, dupa care se sterge cu o carpa antistatica. Daca nu a fost efectuata corect curatarea, praful care ramane pe suprafata duce la formarea de bule si la scaderea aderenței. Portiunile ruginite sunt slefuite pana la metal;
- chituiră brută - suprafetele profund deteriorate (metalice, materiale plastice armate cu fibra de sticla) sunt acoperite cu un strat gros de chit de cutit (poliesteri nesaturati ce pot contine dibenzoilperoxid, stiren, izocianati, ciclohexanolperoxid).
- Uscarea se realizeaza la temperatura de lucru (20°C), intr-o perioada de timp de 20-30 min;
- chituiră fină - consta in aplicarea unui strat subtire de chit de cutit pe suprafetele curatate in prealabil si uscarea acestuia la temperatura de lucru intr-un interval de timp de 20-30 min.
- Dupa uscare, suprafetele chituite se slefuiesc mecanic cu hartie abraziva cu granule de oxid



de aluminiu depus electrostatic, cu granulatia P80-P150. Urmeaza o slefuire manuala fina cu hartie abraziva cu granulatia P 400.

- aplicarea GRUND FILLERULUI (vopsea intermediara) - se realizeaza in vederea asigurarii protectiei anticorozive a suprafetelor prin aplicarea cu pistolul in 1-2 straturi. Timpul intermediar de uscare a intre straturi este de 5 min, pentru o temperatura de lucru de 20°C;
- aplicarea GRUND FILLERULUI (vopsea intermediara) - se realizeaza in vederea sustinerii stratului final prin pulverizare cu pistolul a grund fillerului combinat cu intaritor, raport de mixare 4/1, in doua straturi successive.
- Timpul intermediar de uscare a unui strat este de 5-10 min , pentru o temperatura de lucru de 20°C cu timp de 20-30 min. Dupa uscare, suprafata este slefuita mecanic cu hartie abraziva;
- vopsirea - se realizeaza prin aplicarea cu pistolul a doua staturi de vopsea (pe baza de diluant) , raport de mixare 2:1 - 100 parti volumetrice vopsea, 50 parti volumice diluant, operatie care se realizeaza intr-un timp maxim de utilizare de 1 h, cu o presiune de 2-3 bar. Timpul intermediar de uscare fiind de 5 minute. Uscarea vopselei se realizeaza la o temperatura de aproximativ 28°C, intr-un interval de timp de 10-15 minute. Operatiunea de lacuire se face in 2 straturi la o presiune de 2-3 bar, la uninterval de 10 minute intre straturi cu o proportie de amestec de 2/1 -100 parti volumetrice vopsea, 50 parti volumice intaritor si 10% volum diluant. Dupa operatiunea de lacuire urmeaza un timp de 10 minute de ventilatie a lacului, dupa care urmeaza 30 minute de uscare la temperature de 60°C. Apoi urmeaza 10 minute de raciere, apoi se scoate masina din cuporului de vopsit.

5. Programul de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

6. Datele referitoare la centralele termice: nu este cazul.

7. Produse și subproduse obținute: societatea are un flux de cca 5 autoturisme/luna pentru operatii de tinichigerie si vopsire totala. Pentru reparații de tinichigerie si vopsire de elemente de caroserie societatea are un flux de cca 8-10 autoturisme/lună.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, dotare (pe factori de mediu):

- factorul de mediu – aer:

- grup exhaustare și filtrare alcătuit din filtre tehnologice confectionate din material sintetic (filtre de podea, filtre de tavan si filtre pentru ventilatoare) pentru retinerea vaporilor de vopsea;
- coș de dispersie cu sectiunea de 700 x 700 mm, inaltimea de 4,3 m si debit 20.000 m³/h, aferent cabinei de vopsit ;
- coș de dispersie cu H = 2,3 m și diametrul de 150 mm, aferent arzătorului cabinei de vopsit cu P = 100 000 Kcal/h, ardere indirecta și functionare pe motorină;
- sistem complet de aspirare – zona pregatire pentru vopsire compus din: unitate de extragere si filtrare pentru pulberi de șlefuire uscata si perdele manuale pe toate laturile spatiului de pregatire;

- factorul de mediu – apa:

Bazin vidanjabil	Colectarea apelor uzate menajere	Bazin vidanjabil îngropat, cu V = 12 mc.
Bazine vidanjabil	Colectarea apelor uzate de la spalarea pardoselilor	Bazin vidanjabil îngropat, cu V = 4 mc.



- factorul de mediu – sol:

- activitățile de producție se desfășoară în spații închise, cu pardoseala din beton,;
- materiile prime, materialele auxiliare sunt depozitate în spații închise, betonate;
- deșeurile menajere și cele tehnologice sunt colectate pe categorii și eliminate/ valorificate corespunzător;

Măsuri pentru prevenirea impurificării solului

- *Incarcarile și descarcările de materiale și deseuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.*
- *Deseurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.*
- *Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide sau lichide susceptibile să provoace poluarea mediului se va face pe soluri impermeabile menținute în bună stare și care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.*
- *Curățarea platformei se va face cu materiale adsorbante / absorbante, ecologice (cu structura celulozică sau turba), reducându-se în acest mod consumul de apă pentru spălări și eliminând în același timp riscul de a ajunge produsele petroliere în sol/subsol.*

- **zgomot:** activitățile se desfășoară în spații închise, distanța dintre amplasament și zona locuința este de cca. 47-200 m.

2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu și permise în condiții:

AER: a) emisii

- ✓ *Emisiile în aer rezultate în urma desfășurării procesului de ardere a combustibililor (lichizi – motorina) nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici, stabilite în tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993-condiții tehnice privind protecția atmosferei, respectiv:*

Denumire sursa de emisie	Indicatori specifici	Valori Limita de Emisie (mg/Nmc)
coș de dispersie cu H = 2,3 m și diametrul de 150 mm, aferent arzătorului cabinei de vopsit funcțional cu motorina.	Monoxid de carbon (CO)	170
	Oxizi de sulf (SO ₂)	1700
	Oxizi de azot (NO ₂)	450
	Pulberi	50

- ✓ *Emisiile în aer rezultate în urma desfășurării procesului de pregătire caroserii auto și al procesului de vopsire cu vopsea lichidă pe baza de apă nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici stabilite în tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993- condiții tehnice privind protecția atmosferei, respectiv:*

Denumire sursa de emisie	Indicatori	Valori Limita de Emisie
coș de evacuare noxe în atmosfera, provenite în urma desfășurării activității de aplicare vopsea prin pulverizare, pe suprafețe metalice, cu secțiunea de 700 x 700 mm, înălțimea de 4,3 m aferent cabinei de vopsit,	Substanțe organice sub formă de gaze, vapori sau pulberi clasa 2	100 mg/Nmc
	Substanțe organice sub formă de gaze, vapori sau pulberi clasa 3	150 mg/Nmc
	Pulberi totale	50 mg/mc

b) AER AMBIENTAL (Imisii)

- ✓ *Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, respectiv:*



Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
SO2	1 h	350 µg/mc
NO2 si NOx	1 h	200 µg/mc
Particule in suspensie – PM10	1 zi	50 µg/mc
CO	Val. max. zilnica a mediilor pe 8 ore	10 mg/mc

✓ **Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

APA: apele uzate acceptate la deversarea în bazinele vidanjabile se vor încadra în limitele maxime admise prevazute de NTPA 002/2002 stabilite conform HG. nr. 188/2002, completata și modificata cu HG. nr. 352/2005, anume:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori maxime admise
1.	pH	unitati pH	6,5-8,5
2.	Materii in suspensie	mg/dmc	35
3.	Consum chimic de oxigen	mg/dmc	125
4.	Azot amoniacal	mg/dmc	2
5.	Fosfor total	mg/dmc	1
6.	Detergenti sintetici biodegragabili	mg/dmc	0,5
7.	Produs petrolier	mg/dmc	5
8.	Substante extractibile	mg/dmc	30

Apa pluviala

Apele pluviale, se vor încadra în limitele prevazute de NTPA – 001/2005, aprobat prin H.G. nr. 188/2002, cu modificarile și completările ulterioare.

SOL: - respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

ZGOMOT: Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Alte condiții de funcționare decat cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului



III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

- a) - **Factor de mediu aer:** titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer:
- CO, SO₂, NO_x, pulberi, rezultati in urma procesului de ardere a combustibililor (lichizi – motorina) - **puncte de monitorizare:** coș de evacuare gaze arse, aferent arzatorului cabinei de vopsit, functional cu motorina, existent pe amplasament – **anual** (conform Capitolului II, punctul 2. a – AER);
 - Substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi clasa 2, substante organice sub forma de gaze vapori sau pulberi clasa 3 si pulberi totale - **puncte de monitorizare:** coș de evacuare noxe in atmosfera, provenite in urma desfășurării activității de aplicare vopsea prin pulverizare, pe suprafete metalice, cu sectiunea de 700 x 700 mm, inaltimea de 4,3 m – **anual** (conform Capitolului II, punctu 2.a – AER);
- b) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer (CO, SO₂, NO_x, pulberi in suspensie – PM₁₀) – **punct de monitorizare:** la limita amplasamentului spre zona locuita – **anual** (conform Capitolului II punctul 2. b – AER imisii).

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului , periodicitatea:

- a) **Anual** - nivelul de emisii pentru fiecare poluant.
- b) **Anual** - nivelul de imisii pentru fiecare poluant.
- c) **Anual** - situația gestiunii deșeurilor conform art.48, alin. (1) din OUG 92/2021 (formular stabilit de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges) – termen: 10 ale lunii urmatoare cele pentru care se face raportarea.
- d) se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș si APM Arges despre orice venimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- e) **Anual** (pana la 30 aprilie) - evidenta gestiunii uleiurilor uzate conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deseurilor.
- f) **Raportari SIM:**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deseurilor: Chestionar GD PRODES – completat de producatorii de deseuri.	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4 : GD-PRODES
2.	Raportare gestionare uleiuri uzate	anual	30 aprilie, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deseurilor.	Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA
3.	Gestiunea substantelor si amestecurilor de substante chimice periculoase	anual	La deschiderea sesiunii de raportare	Conform SIM



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor:

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

1.2 Deșeuri nepericuloase

Nr. Crt.	Cod deșeu conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Starea fizică	Cantitate estimată	Depozitarea
1.	20 03 01	deșeuri menajere și asimilabile	întreaga unitate, angajați	solidă	0.1 mc/lună	recipiente pubela plastic
2.	15 01 01	deșeuri ambalaje carton	activitatea curentă	solidă	0,02 t/an	platformă betonată
3.	15 01 02	deșeuri ambalaje plastic	activitatea curentă	solidă	0,02 t/an	recipient metalic platformă betonată
4.	15 02 03	deseuri de absorbanti, materiale filtrante	întreținere și reparații utilaje	solidă	0,002 t/an	Recipient metallic unități autorizate pentru valorificare
5.	16 01 17	deseuri de materiale feroase	activitatea curentă	solidă	0.1 tona / an	platformă betonată
6.	16 01 19	deseuri de materiale plastice	activitatea curentă	solidă	0.02 t/an	platformă betonată

1.2 Deșeuri periculoase

Nr. Crt.	Cod deșeu conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Starea fizică	Cantitate generată estimată/an	Mod de stocare temporară
1.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitatea curentă	solidă	0,01 t/an	recipient metalic platformă betonată
2.	15 02 02*	Deseuri de absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte si protectie contaminata cu substante periculoase	întreținere și reparații utilate	solidă	0,001 t/an	recipient metalic platformă betonată



2. Deșuri predate catre unitati economice autorizate

Nr. Crt.	Cod deseuri conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Decizia Comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Starea fizică	Cantitate estimată	Mod de valorificare/ eliminare
1.	20 03 01	deseuri menajere și asimilabile	întreaga unitate, angajați	solidă	0.1 mc/lună	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	deseuri ambalaje carton	activitatea curentă	solidă	0,02 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
3.	15 01 02	deseuri ambalaje plastic	activitatea curentă	solidă	0,02 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
4.	15 02 03	deseuri de absorbanti, materiale filtrante	întreținere și reparații utilaje	solidă	0,002 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
5.	16 01 17	deseuri de materiale feroase	activitatea curentă	solidă	0.1 tona / an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
6.	16 01 19	deseuri de materiale plastice	activitatea curentă	solidă	0.02 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
7.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitatea curentă	solidă	0,01 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
8.	15 02 02*	Deseuri de absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte si protectie contaminata cu substante periculoase	întreținere și reparații utilate	solidă	0,001 t/an	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare

Nota:



- a) *Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.*
- b) *Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.*

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României. Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- a) pastrarea evidentei deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- b) colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- deseuri cutii carton, deseuri mase plastic, recipienti metalici – se reutilizeaza la aprovizionare cu materie prima, iar cei deteriorati se predau unităților de valorificare.

7. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substantelor chimice si periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):

Denumirea comerciala	Categoria	Ingrediente principale	Presiunea de vapori [kPa]	Cantitati anuale [kg/an]	Clasificarea conform Regulamentului nr. 1272/2008	Mod de stocare
1K Primer Filler RTS Grey (aerosol)	Grund	Dimetil eter 25-50% Acetona 10-25% Butanona <10% Acetat de n-butil <10%	693,3	30	H222 Aerosol extrem de inflamabil. H229 Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H336 Poate provoca somnolență sau amețală H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat



2K High Build Filler Grey	Grund	Xilen 10-20% Acetat de n-butil <10% acetat de 2-metoxi-1-metiletil <10%	Indisponibil	50	H226 Lichid și vapori inflamabili H315 Provoacă iritarea pielii H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
2K HS Premium Clear420	Vopsea auto	Acetat de n-butil 25-50%	Indisponibil	50	H226 Lichid și vapori inflamabili H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
2K Universal Plastic Primer	Grund	Xilen 25-40% Etilbenzen <9,5%	Indisponibil	15	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili H315 Provoacă iritarea pielii H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Activator WB	Diluant	2-butoxietanol <3%	Indisponibil	15	Neclasificat	Bidoane de plastic in spatiu restrictionat
Antistatic Degreaser SB	Degresant	Nafta grea (petrol), hidrotratatată 50-75% Nafta grea (petrol), hidrosulfurată 10-25% Xilen <10%	Indisponibil	30	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili H315 Provoacă iritarea pielii H318 Provoacă leziuni oculare grave H336 Poate provoca somnolență sau amețeală H373 Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere încăle respiratorii H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Basecoat WB 02 Correction binder	Vopsea auto	2-butoxietanol <5%	Indisponibil	15	Neclasificat	Cutii plastic in spatiu restrictionat



Basecoat WB 9001 Black Easy Dose	Lac	2- butoxietanol <10%	Indisponibil	15	Neclasificat	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Degreaser WB 200	Diluant	Propan-2-ol 10-25%	Indisponibil	15	H226 Lichid și vapori inflamabili H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H336 Poate provoca somnolență sau amețelă	Cutii plastic in spatiu restrictiona t
Guncleaner WB	Diluant	2- butoxietanol <6%	Indisponibil	15	Neclasificat	Bidoane de plastic in spatiu restrictionat
HS Hardener 420	Intaritor	Hexamethylene diisocyanate, oligomers 50-75% Acetat de n-butyl 10- 20% Ethyl 3- ethoxypropionate 10- 25%	Indisponibil	25	H226 Lichid și vapori inflamabili H332 Nociv în caz de inhalare H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Multi Thinner Standard	Diluant	Izobutil acetat 25- 50% Acetat de n- butyl 25-50% Solvent nafta aromatic ușor (petrol) 10-25% Acetat de 2- metoxi-1-metiletil 10-25% 4-hidroxi-4-metil- pentan -2-ona 10-25%	Indisponibil	15	H226 Lichid și vapori inflamabili H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii H336 Poate provoca somnolență sau amețelă H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Reducer Clear 420	Diluant	Acetat de n-butyl 50-75% Nafta grea (petrol), hidrotratatată 25- 50%	Indisponibil	15	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii H336 Poate provoca somnolență sau amețelă H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictiona t



Universal Hardener Standard	Intaritor	Hexamethylene diisocyanate, oligomers 25-50% 2-butoxietil acetat 10-25% Solvent nafta aromatic ușor (petrol) 10-15% Ethyl 3-ethoxypropionate 10- 25% Xilen <10%	Indisponibil	25	H226 Lichid și vapori inflamabili H332 Nociv în caz de inhalare H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Bodyfiller Universal	Chit auto	Stiren 10-25% Oxid de titan <10%	Indisponibil	30	H226 Lichid și vapori inflamabili H315 Provoacă iritarea pielii H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H361 Susceptibil de a dăuna fătului H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Glass Fibre Bodyfiller Comp. A	Chit auto	Stiren 12-15%	Indisponibil	30	H315 Provoacă iritarea pielii H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor	Cutii plastic in spatiu restrictionat
2K Plastic Primer Hardener	Intaritor	Phenol, 4,4'-(bis-, polymer with 2,2'-[(bis(4,1-phenyleneoxym ethylene)] bis[oxirane] 25-50% Xilen 10-25% Butan-1-ol 10-25% 1-metoxi-propan-2-ol <10% Etilbenzen <10%	Indisponibil	15	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii H315 Provoacă iritarea pielii H318 Provoacă leziuni oculare grave H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețală H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Cutii plastic in spatiu restrictionat
Motorina	lichid	Aprovizionare zilnica sau de cate ori este nevoie pentru desfasurarea activitati		500 litri	H 226 - Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii H 304 - Provoaca iritarea pielii H 315 - Nociv in caz de inhalare H 332, H 351 - Susceptibil de a provoca cancer(piele) H 371 - Poate provoca leziuni asupra organelor(timus, ficat, maduva osoasa), in caz de expunere prelungita sau	Bazin 20 litri



					repetata H 411 - Toxic pentru mediul acvatic pe termen lung
Cantitate totala [kg/an]				405 + 500	
Cantitate totala solvenți organici [kg/an]				172	

Modul de gospodărire :

- Ambalare : nu este cazul.
- Transport : cu mijloace distribuitorilor;
- Depozitare : magazii;
- Folosire: in procesul de pregătire și vopsire a autovehiculelor.

Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : ambalajele / cutiile se vor elimina/valorifica prin unități autorizate in acest sens.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: ‘

Fisele cu Date de securitate întocmite in conformitate cu Anexa I a regulamentului 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

- păstrarea evidenței cantitative și a mișcării acestora.

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

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare

Titularul activității are obligația:

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizatiei de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.



aprobata prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației cu modificările și completările ulterioare.

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, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Prezenta autorizație de mediu conține 20 (douăzeci) pagini și a fost emisă în trei exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



**p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**p. Șef Serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Ion Alin PĂTRU**

**Întocmit,
ing. Nelu STAN**