**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din 18.05.2017**

....

**Titularul activității: SC BLACK AUTO SRL**

**Adresa: Str. Lunii, Nr. 24, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Punct de lucru: SC BLACK AUTO SRL**

**Locația activității: Str. Lombului , Nr. 0, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Activitatea** se încadrează în următoarele coduri:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 4520 | Întretinerea si repararea autovehiculelor | 255 | 5020 | Intretinerea si repararea autovehiculelor |  |  |

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: Cluj**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii: 18.05.2017**

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC BLACK AUTO SRL, cu punctul de lucru din Str. Lombului , Nr. 0, Cluj-Napoca , Judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 21049/21.02.2017, nr. înregistrare electronică SIM 95/17.02.2017, completată cu documentaţia înregistrată cu nr. 22139/04.04.2017 în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC BLACK AUTO SRL, cu punctul de lucru din Str. Lombului , Nr. 0, Cluj-Napoca , Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

- Fişa de prezentare şi declaraţie **elaborată de** D – nul MICACIU Rareş Virgil

- Act de proprietate (contract de locaţiune nr. 32/30.10.2015 şi act adiţional, încheiate cu Societatea Agricola Unirea MIPS SA, Cluj Napoca)

- Factură utilităţi (energie electrică, apă) nr. 048/07.02.2017 emisă de Societatea Agricola Unirea MIPS SA, Cluj Napoca

- Contract de prestare serviciului de salubrizare a localităţilor nr. 10674 din 26.10.2016 încheiat cuCOMPANIA DE SALUBRITATE BRANTNER VEREŞ SA, Cluj Napoca, pentru colectarea separată şi transportul separat al deşeurilor municipale şi al deşeurilor similare provenind din activitatea titularului

- Contract de prestări servicii nr. 86 din 26.10.2016 încheiat cu SC ECO ELRON SRL, Cluj Napoca pentru preluarea deşeurilor reciclabile de carton, hârtie, mase plastice, deşeuri feroase şi neferoase

- Contract de prestări servicii nr. SA – AB/PA – 111 – AV13/15.11.2016 şi anexa nr. 1, încheiate cu SC INDECO GRUP SRL, Bucureşti pentru preluarea deşeurilor periculoase

- Fişe cu date de securitate pentru preparatele periculoase deţinute/utilizate

- Plan de încadrare în zonă, plan de situaţie

- Anunţ ziar mediatizare solicitare emitere autorizaţie de mediu

 - Chitanţă APM Cluj nr. 20002/21.02.2017 tarif emitere autorizaţie de mediu

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1443129 nr. de ordine în registrul comerţului J12/3718/ 09.09.2008, CUI 24439489 din 09.09.2008 eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj

- Certificat constatator nr. 10405/16.02.2017 eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările şi completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambientului, a stării de sănătate şi confort a populaţiei datorate activităţii obiectivului;

I **. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;

- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea

lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea şi

eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;

- de utilizare eficientă a energiei;

- necesare pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- de asigurare a unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;

- pentru evitarea oricărui risc de poluare şi pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii;

- de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;

- de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;

**II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**

-întreţinerea în stare corespunzătoare a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;

- întreţinerea echipamentelor de reţinere, evacuare şi dispersie a poluanţilor în stare optimă de funcţionare;

- asigurarea funcţionării continue a echipamentelor de reţinere a emisiilor de COV şi efectuarea lucrărilor de întreţinere corespunzătoare funcţionării cu maximă eficienţă a acestora;

- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reţinere şi sau/dispersie;

- în cazul funcţionării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reţinere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:

* + de sistare a funcţionării instalaţiei la care a survenit defecţiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
	+ de înregistrare a tuturor acestor incidente şi de păstrare a înregistrărilor privind: defecţiunea, durata acesteia, modul de remediere şi data repunerii în funcţiune a instalaţiei/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcţionat fără sistem de depoluare;
	+ reluarea activităţii în instalaţia la care s-a produs defecţiunea numai după remedierea acesteia;

- asigurarea unei izolaţii adecvate a instalaţiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfăşurării activităţii;

- realizarea operaţiilor generatoare de emisii se va face doar în locurile special amenajate, exclusiv în zone închise, izolate fonic;

- colectarea uleiurilor uzate se va face în recipiente închise etanş, rezistente la şoc mecanic şi termic, iar stocarea se va face pe 3 categorii de deşeuri, în spaţii împrejmuite şi securizate, corespunzător amenajate pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, conform anexei nr. 1 din HG nr. 235/2007;

- colectarea acumulatorilor auto uzați se va face doar în cuve anticorozive;

- întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare şi a instalaţiilor de colectare a apelor uzate generate pe amplasament pentru a preveni contaminarea solului şi implicit a apei subterane;

-interzicerea evacuării oricărei substanţe sau materiale care polueazǎ mediul în apele de suprafaţǎ sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara

acestuia;

-aprovizionarea cu materii prime şi materiale auxiliare se va face astfel încît să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deşeuri; toate materiile prime şi materialele auxiliare vor fi recepţionate, manipulate şi depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fişelor tehnice de securitate, unde este cazul, în condiţii de siguranţă pentru personal şi mediu;

- colectarea selectivă şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate şi autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceştia, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu modificările şi completările ulterioare;

-depozitarea temporară a deşeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);

- menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;

- în incinta obiectivului nu se va depozita definitiv şi nu se va incinera nici un tip de deşeu;

- se vor respecta condiţiile prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

- titularul activităţii are obligaţia solicitării de la furnizor şi deţinerii pe amplasament a fişelor tehnice de securitate pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase deţinute şi utilizate, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

- luarea măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii populaţiei şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fişelor tehnice de securitate a substanţelor sau preparate periculoase deţinute/utilizate pe amplasament;

-se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror substaţe/reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;

- manipularea substanţelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru şi mediul acvatic; îndepărtarea poluanţilor şi refacerea terenului afectat în caz de accident;

- deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe /preparate chimice periculoase sau deşeuri periculoase;

- reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 completată şi modificată prin OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008 modificată prin OUG nr. 71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012, Legea nr. 226/2013 şi Legea nr. 117/2013;

- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje;

- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi

deşeuri din ambalaje;

- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

- Legea nr. 376/2005 privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 36/2005 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 82/2000 privind autorizarea operatorilor economici care desfășoară activități de reparații, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucție a vehiculelor rutiere, precum și de dezmembrare a vehiculelor uzate;

- Ordinul nr. 2131/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind autorizarea operatorilor economici care desfășoara activități de reparații, de întreținere, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucțe a vehiculelor rutiere, precum și de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz - RNTR 9, cu modificările și completările ulterioare;

- HG 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

- HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat şi completat prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007;

- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014;

- HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea la introducerea pe piaţă a preparatelor chimice periculoase;

- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006*;*

- H.G. nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, cu modificările și completările ulterioare;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 modificată şi completată cu Legea nr. 292/2007, OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 şi OUG nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/

2011, modificată şi completată prin Ordonanţa nr. 31/2013, aprobată prin Legea nr. 384/2013;

- Ordinul nr. 549/2006 privind aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a

acestuia, modificată cu Ordinul nr. 1477/2010 şi Ordinul 35/2014;

- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat şi completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul

nr. 1648/2009, Ordinul nr. 1032/2011 şi Ord. nr. 192/2014;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului adus mediului, modificată şi completată prin OUG nr. 15/2009 modificată şi aprobată prin Legea 249/2013;

- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului

***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.***

**Titularul autorizaţiei are următoarele obligaţii:**

**-** sărespecteprevederile legale din domeniul protecţiei mediului;

**-** să notifice Agenţiei pentru Protecţia Mediului Cluj orice incident cu potenţial de contaminare a apelor de suprafaţă şi subterane sau care poate reprezenta o ameninţare de mediu pentru aer, sol sau subsol;

**-** să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor APM Cluj toate datele necesare pentru desfăşurarea controlului conformării activităţii cu prevederile prezentei autorizaţii, pentru prelevarea de probe şi/sau culegerea oricăror informaţii privind respectarea prevederilor autorizaţiei;

**-** să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizaţiei, să oprească activitatea şi să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi asupra mediului; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

**-**sănotifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizaţiei, îi revine obligaţia de a nu desfăşura activităţi sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorităţii de mediu competente;

**-** să notifice APM Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008;

**-** să solicite reautorizarea activităţii, cu minim 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizaţii de mediu

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

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

# **I. Activitatea autorizată**

**ÎNTREŢINEREA ŞI REPARAREA AUTOVEHICULELOR (SERVICE CU VOPSITORIE AUTO),** Cluj Napoca, str. Lombului, fn, hala IV, judeţul Cluj, titular **SC BLACK AUTO SRL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 4520 | întreţinerea şi repararea autovehiculelor (service cu vopsitorie auto),  | 0,00 |  |

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

Hală cu S = 923 m² ce cuprinde 2 spaţii de lucru cu o suprafaţă totală de 523 m² şi un spaţiu pentru parcare de 400 m².

Spaţiul de lucru nr. 1 (300 m²) este format din: 2 ateliere unde se desfăşoară activitatea de tinichigerie şi cea de pregătire pentru vopsire; un vestiar, un grup sanitar şi o sală de aşteptare.

Spaţiul de lucru nr. 2 (232 m²) este format din: atelierul de mecanică; un grup sanitar şi un birou.

**instalații, utilaje, echipamente:**

* **pentru activitatea de tinichigerie:** aparat de sudură, presă hidraulică, polizor unghiular, maşină de găurit pneumatică, compresor aer, trusă de tinichigerie, trusă chei tubulare, trusă chei fixe, set şurubelniţe, ciocane, foarfecă table, ghilotină, cric hidraulic, banc de lucru, menghină, cleşte blocator, pistol silicon, pistol de izolat, aparat de reglat faruri.
* **pentru activitatea de mecanică:** elevatoare, maşină găurit fixă, polizor, dulap metalic cu diferite truse de scule, maşină sablat, suport motor, stativ telescopic (suport cutii de viteză), truse de scule, recuperator de ulei, robot de pornire, macara hidraulică, presă rulmenţi hidraulică, cricuri, cheie dinamometrică, şublere, manometru presiune roţi, multimetru electric, flex (polizor unghiular), maşină găurit manuală, tester diagnoză auto diferite mărci.
* **pentru activitatea de pregătire pt vopsitorie şi finisarea după vopsire:** cabina de vopsire - uscare, maşină rotativă pneumatică, şlefuitoare pneumatice, compresor aer, pistol de vopsit, stecluri manuale.

Cabina de vopsire - uscare este formată din:

- *cutia cabinei* - spatiu unde se efectuează vopsirea propriu-zisă

- *grup de termoventilare* - dotat cu sistem de filtrare din fibră de poliester, cu capacitate medie de filtrare

- *schimbător de căldură* cu arzător pe motorină

- *grup de ventilare*

- *grup de prefiltrare* - ansamblu de filtre uscate, inserate în aspiraţia grupului ventilator, care efectuează o primă filtrare grosieră a aerului

- *grup de filtre plafon* - ansamblu de filtre plane uscate realizate din tesătură din fibră de poliester termolipite, tratate cu agenţi non - adezivi şi non - migratori pentru retenţia particulelor de praf cu eficienţa de filtrare de 97%, dispuse pe tot plafonul cabinei

- *grup stop-vopsea* - ansamblu de filtre uscate inserate în bazamentul cabinei, format din filtre plane orizontale, poziţionate sub grătar pe gurile plenumului de refulare a cabinei, realizate din fibră de poliester, termolipite, îmbrăcate cu răşină sintetică cu densitate progresivă, cu o capacitate de reţinere de 80-90%

- *plenum de admisie* - partea superioară a cabinei de vopsire, cuprinsă între acoperiş şi plafon, care reprezintă camera de adunare şi liniştire a aerului înainte de a fi introdus în cabină

- *plenum de refulare* - partea inferioară, de sub grătarul cabinei de vopsire, constituind camera de adunare a aerului înainte de a fi refulat sau recirculat

- *sistem de epurare a aerului cu cărbune activ* - echipament pentru epurarea aerului expulzat din cabină prin trecerea lui forţată prin filtre uscate de cărbune activ

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

**Materii prime**: piese auto cca. 100 buc/lună, ambalate în cutii de carton şi depozitate pe rafturi metalice; uleiuri de motor sintetice cca. 50 l/lună, ambalate în recipienţi din plastic de 5 l şi 1 l, depozitate pe rafturi metalice; uleiuri de motor minerale neclorurate cca. 25 l/lună, ambalate în recipienţi din plastic de 5 l şi 1 l, depozitate pe rafturi metalice; vopsele acrilice cca. 3 l/lună, ambalate în cutii metalice de 1 l şi în recipienţi din plastic de 0,5 l, depozitate în dulap metalic; vopsele pe bază de apă cca. 1 l/lună, ambalate în cutii metalice de 1 l şi în recipienţi din plastic de 0,5 l, depozitate în dulap metalic; lacuri cca. 3 l/lună, ambalate în recipienţi din metal de 1 l, depozitate în dulap metalic; diluant Nitro cca. 5 l/lună, ambalat în recipienţi din plastic de 0.9 l, depozitat în dulap metalic; chit cca. 4 kg/lună, ambalat în recipienţi din metal de 1 kg, depozitat în dulap metalic; grund cca. 1 l/lună ambalat în recipienţi din metal de 1 l, depozitat în dulap metalic; întăritor pentru lac cca. 1,5 l/lună ambalat în recipienţi din metal de 0,5 l, depozitat în dulap metalic; diluant pentru vopsea cca. 3 l/lună, ambalat în recipienţi din metal de 1 l, depozitat în dulap metalic; întăritor pentru grund cca. 1 l/lună, ambalat în recipienţi din metal de 1 l, depozitat în dulap metalic; lichide de frână cca. 5/lună, ambalate în recipienţi din plastic de 5 l, depozitate pe raft;

**Materii auxiliare:** lavete cca. 30 buc/lună, ambalate în folie, depozitate în dulap;folie statică mascare (rolă 4x150 m) cca. 50 m/lună, depozitată pe raft; **f**iltre cabină de vopsire din fibră de poliester cca. 40 m²/an, ambalate în folie; **m**otorină (pt. generatorul de aer cald pt. cabina de vopsit) cca 80 l/lună, depozitată în canistre de 20 l, depozitate în anexa cabinei de vopsit.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație / Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Utilităţile sunt asigurate de către locator:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | in scop igienico - sanitar din retea municipala existenta | 6,00 |   |
| Canalizare | apele uzate menajere se evacuează în reţea de canalizare municipală | 5,00 |  |
| Energie | alimentare din reteaua de distributie municipala | 2000,00 |   |
| Altele | energia termica asigurata prin centrală termice pe lemne | 0,00 |  |

## 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Principalele faze ale activităţii desfăşurate sunt următoarele:

* Identificarea lucrărilor şi planificarea acestora;
* Stabilirea şi alocarea resurselor;
* Pregătirea caroseriei în vederea vopsirii:
* Demontarea reperelor care nu se vopsesc;
* Înlocuirea pieselor uzate şi a reperelor distruse;
* Acoperirea reperelor nedemontabile, în scopul protejării acestora;
* Pregătirea mecanică a suprafeţelor, prin polizare;
* Pregătirea suprafeţelor în vederea vopsirii prin: acoperire cu chit, şlefuire (polizare), degresare cu diluant;
* Vopsirea – se realizează manual, cu pistolul de vopsit, în incinta cabinei de vopsit şi cuprinde următoarele etape: vopsirea propriu – zisă; pasivarea (aerarea) - perioada de timp între două aplicări de vopsea sau între ultima aplicare şi faza de uscare; uscarea suprafeţelor vopsite (în cabina este o temperatură reglabilă până la max. 800 C); aplicarea tratamentului termic, diferenţiat în timpul vopsirii şi aplicarea stratului final (iarna vopsire cu coacere în interiorul cabinei, vara fără coacere); răcirea suprafeţelor vopsite şi a interiorului cabinei
* Echiparea autoturismelor reparate:
* Montarea elementelor vopsite;
* Asamblarea componentelor demontate anterior;
* Inspecţia tehnică finală:
* Verificarea tehnică de calitate a elementelor vopsite;
* Verificarea elementelor montate ulterior vopsirii;
* Verificarea bunei funcţionări a tuturor comenzilor autovehiculului.
* Efecturea probelor finale pentru atestarea calității lucrărilor;
* Predarea automobilului către client

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Nu este cazul.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tip arie** | **Cod** | **Arie protejată** |
|  |  |  |

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Lunar în atelierul de service intră un număr de cca. 28 de autoturisme din care 20 pentru reparaţii partea mecanică şi 8 pentru tinichigerie şi vopsire.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
|  |  |  |  |  |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| lemn | lemn | 0,00 |  | centrala termica 44 kW cu tiraj fortat | 0,044 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 4532 | Comert cu amanuntul de piese si accesorii pentru autovehicule |

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 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**

Gazele arse de la centrala termică sunt evacuate prin tiraj forţat printr-o tubulatură cu diametrul de 125 mm.

Gazele arse de la generatorul de la cabina de vopsire sunt evacuate printr-un coş cu Ø = 0,2 m şi H = 1,5 m peste înălţimea cabinei

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **Alte surse de poluare**

Cabina de vopsire-uscare de tip SAINA BETA prevăzută cu:

- *grup de termoventilare* - dotat cu sistem de filtrare din fibră de poliester, cu capacitate medie de filtrare

- *schimbător de căldură* cu arzător pe motorină

- *grup de ventilare*

- *grup de prefiltrare* - ansamblu de filtre uscate, inserate în aspiraţia grupului ventilator, care efectuează o primă filtrare grosieră a aerului

- *grup de filtre plafon* - ansamblu de filtre plane uscate realizate din tesătură din fibră de poliester termolipite, tratate cu agenţi non - adezivi şi non - migratori pentru retenţia particulelor de praf cu eficienţa de filtrare de 97%, dispuse pe tot plafonul cabinei

- *grup stop-vopsea* - ansamblu de filtre uscate inserate în bazamentul cabinei, format din filtre plane orizontale, poziţionate sub grătar pe gurile plenumului de refulare a cabinei, realizate din fibră de poliester, termolipite, îmbrăcate cu răşină sintetică cu densitate progresivă, cu o capacitate de reţinere de 80-90%

- *sistem de epurare a aerului cu cărbune activ* - echipament pentru epurarea aerului expulzat din cabină prin trecerea lui forţată prin filtre uscate de cărbune activ

*Mod de functionare:* aerul prelevat din exterior traversează grupul de prefiltrare şi este împins de grupul ventilator printr-un schimbător de căldură cu arzător pe motorină fiind încălzit până la temperatura prevăzută de termoregulatorul din tabloul de comandă, intră în plenumul de admisie unde suferă o încetinire a vitezei şi o diminuare a turbulenţei; aerul intră apoi în cabină prin plafonul acesteia printr-o serie de filtre şi iese prin fantele din podea traversând un filtru uscat (stop – vopsea) care reţine 80-90% din reziduul uscat de vopsea ce nu a aderat la piesa vopsită; mai departe aerul este trecut în camera de refulare şi apoi spre exterior prin sistemul de filtrare cu cărbune activ.

În cadrul pregătirii înainte de vopsire se efectuează operaţia de şlefuire uscată cu ajutorul unui aparat de şlefuit ce este prevăzut cu un aspirator cu descărcare într-un sac textil.

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
|  |  |

 **Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

 **Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

 **Sol**

 spațiile de lucru și cele de depozitare au suprafața impermeabilizată – platformă betonată

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Întreg sistemul de filtrare al cabinei este verificat după un anumit număr de ore de funcţionare, iar filtrele sunt schimbate astfel:

- grupul de prefiltrare - după 600 de ore de funcţionare;

- filtrele plafon - după 1000 de ore de funcţionare;

- filtru stop-vopsea - după 200 de ore de funcţionare;

- sistemul de filtre cu cărbune active - când greutatea unui cartuş cu cărbune activ creşte cu cca. 25% faţă de cea a unui cartuş nou.

Eficienta filtrelor poate fi verificată prin intermediul unui manometru diferenţial care controlează pierderea de presiune. Atunci când aceasta diferenţă de presiune atinge un anumit nivel dat de producător, filtrele sunt schimbate.

## 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

emisiile de la focare alimentate cu combustibil lichid, putere termică < 100 MV/t: conf. Ord. nr. 462/1993 modificat prin Legea nr. 104/2011: pulberi max. 50 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 170 mg/mcN, oxizi de azot exprimaţi în NO2 max. 450 mg/mcN, oxizi de sulf exprimaţi în SO2 max. 1700 mg/mcN (valorile de referinţă se raportează la un conţinut în oxigen al efluenţilor gazoşi de 3%); emisiile de la focare alimentate cu combustibil solid, putere termică < 100 MV/t: conf. Ord. nr. 462/1993 modificat prin Legea nr. 104/2011: pulberi max. 100 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 250 mg/mcN, oxizi de azot exprimaţi în NO2 max. 500 mg/mcN, oxizi de sulf exprimaţi în SO2 max. 2000 mg/mcN, substanţe organice exprimate în carbon total C max. 50 mg/mcN (valorile de referinţă se raportează la un conţinut în oxigen al efluenţilor gazoşi de 6%); emisiile de la cabina de vopsire conform Ordinului nr. 462/1993, modificat prin Legea 104/2011):pulberi totale: maxim 50 mg/mc; total COV-uri clasa a 2-a (cu debit masic ≥ 2,0 kg/h): maxim 100 mg/mc; total COV-uri clasa a 3-a (cu debit masic ≥ 3,0 kg/h): maxim 150 mg/mc; total COV-uri clasele 2 + 3 (cu debit masic ≥ 3 kg/h ): maxim 150 mg/mc;calitatea aerului înconjurător: activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activităţii

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
|  |  |  |  |  |  |

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 şi 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|  |  |  |  |  |

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|   |   |   |   |

**Valori admise pentru sol**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)** | **Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)** |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
|   |   |   |   |   |   |   |

# **III. Monitorizarea mediului**

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

 **Monitorizarea aerului**

 Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

**Monitorizarea apei**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

## 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**

## 1. Deșeuri produse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 13 02 05\* | uleiuri minerale neclorurate de motor de transmisie si de ungere |  | 15,00 | l/luna |  |  |  |
| 13 02 06\* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere |  | 40,00 | l/luna |  |  |  |
| 15 01 01 | ambalaje de hartie si carton |  | 30,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 15 01 02 | ambalaje din plastic |  | 5,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 15 01 04 | ambalaje metalice |  | 5,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 15 01 10\* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase |  | 10,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 15 02 02\* | absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminate cu substante periuloase |  | 4,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 15 02 03 | absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie, altele decat cele speificate la 15 02 02\* | (filtre de aer, de polen), | 10,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 16 01 07\* | filtre ulei |  | 25,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 16 01 13\* | lichide de frana |  | 10,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 16 01 17 | deseuri metalice | piese uzate | 200,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 16 01 19 | materiale plastice | bare, etc | 50,00 | Kg/luna |  |  |  |
| 16 01 20 | sticla | parbrize | 10,00 |  |  |  |  |
| 16 06 02\* | baterii si acumulatori auto |  | 20,00 |  |  |  |  |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate |  | 1,00 | Mc/luna |  |  |  |

## 2. Deșeuri colectate

Nu colectează deşeuri.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri comercializate**

Nu comercializează deşeuri.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|   |   |   |   |   |   |   |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

## 3. Deșeuri stocate temporar

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
|  |  |  |  |  |

Deşeurile generate sunt colectate selectiv în condiţii de siguranţă pănă la predarea în vederea valorificării/eliminării prin operatori autorizaţi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
| 13 02 05\*  | uleiuri minerale neclorurate de motor de transmisie si de ungere | 15 | l/luna | in butoi metalic de 60 l, in spatiu special amenajat (platforma betonata) |
| 13 02 06\* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | 40 | l/luna | In IBC din HDPE, de 1 tona, in spatiu special amenajat (platforma betonata) |
| 15 01 01 | ambalaje de hartie si carton | 30 | Kg/luna | in tomberon din plastic in spatiu special amenajat (platforma betonata) |
| 15 01 02 | ambalaje din plastic | 5 | Kg/luna | in tomberon din plastic in spatiu special amenajat (platforma betonata) |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 5 | Kg/luna | in butoi metalic pe un spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 15 01 10\* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase | 10 | kg/luna | in butoi metalic pe un spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 15 02 02\* | absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminate cu substante periuloase | 4 | kg/luna | depozitate in butoi metallic, pe un spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 15 02 03 | absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie, altele decat cele speificate la 15 02 02\* | 10 | kg/luna | in sac de plastic de maxim 25 kg pe platforma betonata; |
| 16 01 07\* | filtre ulei | 25 | kg/luna | in butoi metalic, de 200 l, pe un spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 16 01 13\* | lichide de frana | 10 | kg/luna | in butoi metalic de 60 l, pe un spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 16 01 17 | deseuri metalice | 200 | kg/luna | depozitate vrac pe platforma betonata; |
| 16 01 19 | materiale plastice | 50 | kg/luna | depozitate vrac pe platforma betonata; |
| 16 01 20 | sticla | 10 | kg/luna | in tomberon din plastic, pe platforma betonata; |
| 16 06 02\* | baterii si acumulatori auto | 20 | kg/luna | in cuva anticoroziva in spatiu special amenajat (platforma betonata); |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | 1 | Mc/luna | in pubela din plastic in spatiu special amenajat (platforma betonata); |

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

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

**Deşeuri transportate**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|   |   |   |   |   |   |   |

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

se va ţine o evidenţă a deşeurilor (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) conf. legislaţiei în vigoare

## 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul deoarece nu pune pe piaţă produse ambalate.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
|   |   |   |   |

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
| amestec | Vopsele acrilice | 3 | l/luna |  | H225, H226, H312, H315, H319, H332, H335, H336 |
| amestec | Lacuri | 3 | l/luna |  |  H226, H302, H332, H336, H412 |
| amestec | Chit | 4 | Kg/luna |  | H226, H332, H319, H315 |
| amestec | Grund | 1 | Kg/luna |  |  |
| amestec | Diluant pentru vopsea | 3 | l/luna |  | H226, H336 |
| amestec | Diluant Nitro | 5 | l/luna |  |  |
| amestec | Intaritor pentru lac | 1,5 | l/luna |  | H226, H317, H336 |
| amestec | Intaritor pentru grund | 1 | l/luna |  |  |
|  | Motorina | 80 | l/lună |  | H225, H226, H302, H304, H312, H315, H317, H319, H332, H336, H361, H373, H411 |
|  |  |  |  |  |  |

Se utilizează produse din subcategoria 2.1 conform HG nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, cu modificările și completările ulterioare;

2.1.1. produse pentru pregătirea şi curăţarea suprafeţelor:

a) produsele pentru pregătire includ produse destinate pentru curăţarea pistoalelor de vopsit şi a altor echipamente, decapanţi peliculă, degresanti (inclusiv antistaticele folosite pentru masele plastice), precum şi produsele care înlătură produsele siliconice;

b) produs de precurăţare

2.1.2. chit/mastic

2.1.3.grund

a) vopsea intermediară

b) grund de metal de uz general

c) grunduri reactive

2.1.4. email

a) emailuri de bază

b) lacuri transparente

2.1.5.finisaje speciale

## 2. Modul de gospodărire

toate substanţele şi preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase

* + **ambalare:**în ambalaje originale (ambalaje metalice sau plastice de diferite dimensiuni) etanşe, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristicecare avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos; substanţele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conţinut prin manipulare, transport şi depozitare
	+ **transport:** cu mijloace de transport autorizate pentru transportul substanţelorpericuloase ale unor firme autorizate conform prevederilor fişelor tehnice de securitate
	+ **depozitare:** în spaţiu bine ventilat, amenajat cu pardoseală betonată, în ambalajele originale, închise ermetic, separate pe clase de produse,departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină şi materiale incompatibile
	+ **folosire/comercializare:** utilizate în activitate

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

ambalajele se vor colecta selectiv; se vor respecta prevederile fişelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor

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

Manipularea preparatelor conform fişelor de securitate, astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru şi mediul acvatic; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, pământ) şi se depozitează în containere închise etanş, etichetate corespunzător, intervenindu – se conform fişei tehnice de securitate

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol** | **Fraze de risc/fraze de pericol** | **Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone** | **Cantitatea relevantă (tone)** |
| **Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** | **Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** |
|  |  |  |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase –** Nu este cazul.

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate –** Nu este cazul.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

**–** Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ţine o evidenţă strictă (cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările şi completările ulterioare

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

Nu este cazul.

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

- datele solicitate de reprezentanţii APM Cluj;

- poluări accidentale şi elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, tel: 0264/433208;

- raportare anuală la Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj a evidenţei gestiunii deşeurilor

conform HG nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare şi Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, până la data de 31 martie a anului în curs pentru anul anterior, pe suport hârtie şi în format electronic;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
|  |  |  |  |  |

....

**Prezenta autorizație de mediu conține ...() pagini și a fost eliberată în** .... **exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**ȘEF SERVICIU,**

**Întocmit,**