**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**DRAFT**

**Titularul activității: NIKLAS**

**Adresa: Str. GIORDANO BRUNO, Nr. 19A, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Punct de lucru: NIKLAS**

**Locația activității: Str. CORNELIU, Nr. COPOSU, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Activitatea/Activitățile** 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 |  |  |

....

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

....

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor:**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii:** zz.ll.aaaa

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

....

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de NIKLAS , cu punctul de lucru din Str. CORNELIU, Nr. COPOSU, Cluj-Napoca , Judetul Cluj,.... înregistrată la APM Cluj cu nr. 23491/25.05.2017, .... 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,

Și ca urmare a delegării de competență,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru NIKLAS , cu punctul de lucru din Str. CORNELIU, Nr. COPOSU, Cluj-Napoca , Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

*-fisa de prezentare şi declaratie elaborata de SC NIKLASS SRL*

*-act de spatiu: CF nr. 279753 si CF nr. 279714 si CF nr. 175374*

*- contract de prestări servicii SA-G-115-AV13/18.11.2016 (preluare deşeuri periculoase şi nepericuloase), încheiat cu S.C. INDECO GRUP S.R.L.;*

*-contract de predare primire a deseurilor nr. 531/20.04.2017, incheiat cu ALPIN RECICLING SRL;*

*- contract de prestari servicii nr. 429/02.05.2017 , incheiat cu TURNATORIA METALUL S.R.L. prind alimentarea cu apa potabila;*

*- contract de furnizare a energiei electrice la mici consumatori finali, industriali si similari la tarife reglementate nr. 2043710-2/11.07.2006 incheiat cu ELECTRICA TRANSILVANIA ORD –Sucursala CLUJ;*

*- anunţ ziar – mediatizare solicitare Autorizaţie de Mediu;*

*- chitanţă nr. 21671/25.05.2017, reprezentând tarif emitere autorizaţie: 500 lei;*

*- plan de situaţie, plan de încadrare în zonă;*

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

- certificate de înregistrare CUI 18639504/05.05.2006; J12/1514/05.05.2016, emis de ORC Cluj;

- certificat constatator nr. 83701/28.10.2008, emis de ORC Cluj;

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

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

- care să asigure că nicio 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;

- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- 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 bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;

- colectarea selectivă şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu modificarile si completarile ulterioare;

- interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;

- depozitarea temporară a deşeurilor pe amplasament 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);

- eliminarea şi sau valorificarea deşeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia;

- eliminarea deşeurilor periculoase se face prin firme specializate şi autorizate;

- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

- supravegherea permanentă a operaţiilor de alimentare, descărcare, transport şi depozitare ale produselor chimice şi petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;

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

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

- anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

- menţinerea spațiilor de stocare în forma iniţială, a integrităţii acoperişurilor şi a sistemelor de colectare a apelor uzate;

- realizarea operaţiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;

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

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

- în cazul funcţionării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere 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;

• înregistrarea tuturor incidentelor şi păstrarea de înregistrări 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;

- transportarea pe teritoriul României a mărfurilor periculoase (deţinute, importate sau puse pe piaţă) cu respectarea Hotărârii nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;

- pentru desfăşurarea activităţii este obligatorie deţinerea autorizaţiei tehnice RAR;

- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate, în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului şi/sau depozitării;

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

- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;

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

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

- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deşeurile colectate şi măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariţiei lor;

- întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;

- vidanjarea periodică a bazinelor decantoare/de sedimentare a apelor uzate prin firme specializate şi autorizate;

- efectuarea operaţiunilor de spălare, exclusiv în incinta halei destinate acestui scop, cu menţinerea închisă a uşilor halei;

- interzicerea spălării autovehiculelor în curte sau în afara amplasamentului;

- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipienţilor utilizaţi pentru depozitarea temporară a deşeurilor periculoase;

- se va respecta distanţa de protecţie dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune şi clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;

- desfășurarea activiăților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;

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

- care să asigure că nicio 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;

- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- 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 bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;

- colectarea selectivă şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu modificarile si completarile ulterioare;

- interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;

- depozitarea temporară a deşeurilor pe amplasament 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);

- eliminarea şi sau valorificarea deşeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia;

- eliminarea deşeurilor periculoase se face prin firme specializate şi autorizate;

- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

- supravegherea permanentă a operaţiilor de alimentare, descărcare, transport şi depozitare ale produselor chimice şi petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;

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

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

- anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

- menţinerea spațiilor de stocare în forma iniţială, a integrităţii acoperişurilor şi a sistemelor de colectare a apelor uzate;

- realizarea operaţiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;

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

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

- în cazul funcţionării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere 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;

• înregistrarea tuturor incidentelor şi păstrarea de înregistrări 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;

- transportarea pe teritoriul României a mărfurilor periculoase (deţinute, importate sau puse pe piaţă) cu respectarea Hotărârii nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;

- pentru desfăşurarea activităţii este obligatorie deţinerea autorizaţiei tehnice RAR;

- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate, în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului şi/sau depozitării;

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

- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;

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

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

- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deşeurile colectate şi măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariţiei lor;

- întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;

- vidanjarea periodică a bazinelor decantoare/de sedimentare a apelor uzate prin firme specializate şi autorizate;

- efectuarea operaţiunilor de spălare, exclusiv în incinta halei destinate acestui scop, cu menţinerea închisă a uşilor halei;

- interzicerea spălării autovehiculelor în curte sau în afara amplasamentului;

- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipienţilor utilizaţi pentru depozitarea temporară a deşeurilor periculoase;

- se va respecta distanţa de protecţie dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune şi clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;

- desfășurarea activiăților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;

- care să asigure că nicio 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;

- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- 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;

- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;

- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât sa nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;

- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protectia fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “ poluatorul plătește”;

- reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii/care sunt necesare functionarii obiectivului;

....

**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 prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/201, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobata prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator;

- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare;OUG 68/2016

- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată şi completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului European 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. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României

- Regulamentul CE nr.1013/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deşeuri;

- 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;

- 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;

- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;

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

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

- Ordinul 2131/2005 pentru aprobarea Reglementarilor privind autorizarea operatorilor economici care desfășoara activitați de reparații, de întretinere, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucție a vehiculelor rutiere, precum și de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz - RNTR 9;

- Ordinul nr. 211/2003 pentru aprobarea reglementărilor privind condiţiile tehnice pe care trebuie să le îndeplinească vehiculele rutiere în vederea admiterii în circulaţie pe drumurile publice din România – RNTR 2, cu modificările şi completările ulterioare şi Ordonanţa nr. 27/2011 privind transporturile rutiere;

- HG nr. 684/2011 pentru modificarea şi completarea HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe masini mobile nerutiere şi a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă şi stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase şi de particule poluante provenite de la acestea, completată şi modificată prin HG nr. 829/2012;

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje modificata si completataprin OUG 38/2016;

- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri din ambalaje;

- HG nr. 118/2002 privind aprobarea Programului de acţiune pentru reducerea poluării mediului acvatic şi a apelor subterane, cauzate de evacuarea unor substanţe periculoase;

- Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă şi de canalizare, modificată şi completată prin OUG nr. 13/2008;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată şi modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 şi Ordonanţa nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013, modificata si completata prin OUG39/2016;

- 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 și Ordinul nr. 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, Ord nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014, modificat prin Ord.2413/2016;

- 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, OUG nr. 64/2011, modificata prin Legea nr. 249/2013;

- Codificarea deseurilor se va face conform Directivei Comisiei Europene 2014/955/UE de modificare a deciziei 2000/532/ce de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE;

- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitatesi sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;

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

- Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 al parlamentului European si al Consiliului privind substantele care diminueaza stratul de ozon si de abrogare a OG nr 89/1999 privind regimul comercial si introducerea unor restrictii

- Ordonanta nr. 9/2011 privind stabilirea unor masuri pentru punerea in aplicare a Regulamentului (CE) NR. 1005/2009 al Parlamentului European si al consiliului privind substantele care diminueaza stratul de ozon si de abrogare a OG nr. 89/1999 privind regimul comercial si introducerea unor restrictii, modificată si aprobată prin Legea nr.252/2011ş

*- Regulamentul (CE) nr. 842/2006 al Parlamentului European si al Consiliului din 17 mai 2006 privind anumite gaze florurate cu efect de sera;*

*- HG nr.939/2010 privind unele masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 842/2006 al Parlamentului European si al Consiliului din 17 mai 2006 privind anumite gaze florurate cu efect de sera;*

*- Regulamentul nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, in conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 842/2006 AL Parlamentului European si al Consiliului, a cerintelor minime si a conditiilor de recunoastere reciproca in vederea certificarii societatilor comerciale si a personalului in ceea ce priveste echipamentele stationare de refrigerare, de climatizare si pentru pompede caldura care contin anumite gaze florulate cu efect de sera;*

***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:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;

- 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 până la restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi mediului;

- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;

- să notifice APM Cluj în cazul în care consumul de compuşi organici volatili va depăşi valorile de prag de consum şi valorile - limită de emisie precizate în anexa nr. 7, partea a 2 – a din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- 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 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- 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**

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 4520 | Service auto-tinichigerie si vopsitorie auto | 0,00 |  |

....

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

 ***Dotari****-* Terenul pe care se desfasoara activitatea, este prevazut cu acces in incinta din str Tudor Vladimirescu, atelier mecanica regim de inaltime P+E, cabina de vopsitorie regim de inaltime P, platforma betonata de jur imprejurul atelierului mecanic si tinichigerie, zona depozitare deseuri menajere si reciclabile, zona de depozitare ulei uzat si acumulatori auto uzati.

 -echipamentele specifice pentru fiecare activitate/atelier din cadrul obiectivului analizat:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr crt**  | **Spatiu** | **Caracteristici spatiu** | **Dotari** |
| 1 | Atelier reparatii mecanice | S=370 mp, Toaleta, vestiar  | -elevator;-presa hidraulica 20 t;-trusa de chei;-dulap scule;-polizor fix;-cheie dinamometrica;-subler;-aparat gaurit;-aparat masurat compresie motor;-diagnoza auto;-redresor baterii;-pistol pneumatic;-compresor aer, cu o putere instalată de 0,35 kW,presiunea maximă de aer 16 bar, temperatura maximă 70 ° C, nivelul de zgomot sonor sub 70 dB9A, temperatura ambientală +5............+50;instalatie de răcire a compresorului pe baza de freon ecologic 134 a, cantitatea din instalatie de 200 gr. -pompa automata recuperat ulei, cuva recuperat ulei; -strung Model SNU 380x750, reteaua de 3x380, frecventa 50 hz, tensiunea de comanda 24 V, puterea motorului 5 kW, siguranta principala 25 A.  |
| 2 | Vopsitorie, cabina vopsitorie. | Cabina vopsire (28 mp)  | -cabina vopsit ( model CORAL 70), furnizata de firma COMETI Italia , dimensiuni Lxlxh 7/4/2,8 m, dotata cu un **Grup Termoventilant** capacitate de ventilatie 22000 mc/h, puterea electrică a mototului 1x7,5 kW, număr de cicluri de schimbări de aer 160, arzător Riello pe motorină, consum de motorină 25 l/h, temperatura de vopsire 21-25 ° C, temperatura de uscare 50-80 ° C, **Grup de evacuare mod ET 2** –care are 1 motor de 1x7,5 kW, capacitate aer 24000 mmc/h, pachete filtrare tip buzunar –8 bucati, consum electric 18 kW. -pistol vopsire;-masina de slefuit electric/ pneumatic cu recuperator de praf; -aparat de spalare sub presiune cu un debit de apa de 500 l/h, presiunea de lucru bar/Mpa115/11,5, presiunea maxima bar/Mpa 130, temperatura maxima de alimentare 60 ° C, tensiune la retea 220 kW, greutate 19,3 kg.  |
| 3 | Atelier Tinichigerie | S=253 mp din beton | -aparat de sudura;-troliu pentru indreptat;-aparat de indreptat in puncte;-masina de gaurit. -aspirator.  |

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

....

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație/ Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Alte materii | Ulei mineral ptr motor | Materie auxiliară | 100,00 | Litri/luna | produs petrolier | reparatii mecanice | Magazie interna in zona administrativa | nepericulos |
| Alte materii | Antigel | Materie auxiliară | 45,00 | Litri/luna | produs chimic | reparatii mecanice | reparatii mecanice | periculos |
| Alte materii | Piese auto | Materie auxiliară | 294,00 | Bucati/luna | plastic/metal | reparatii mecanice | reparatii mecanice | nepericulos |
| Alte materii | Materiale absorbante | Materie auxiliară | 4,00 | Metru pătrat/lună | material absorbant | reparatii mecanice | reparatii mecanice | nepericulos |
| Alte materii | Piese de tinichigerie | Materie auxiliară | 10,00 | Bucati/luna | metal | activitati de tinichigerie | atelierul de tinichigerie | nepericulos |
| Alte materii | Tabla | Materie auxiliară | 10,00 | Metru pătrat/lună | metal | activitati de tinichigerie | atelierul de tinichigerie | nepericulos |
| Alte materii | Amestec Argon | Materie auxiliară | 2,00 | Bucati/luna | gaz | activitati de tinichigerie | atelierul de tinichigerie | periculos |
| Alte materii | Motorina | Materie auxiliară | 40,00 | Litri/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Pigment Al 101 | Materie auxiliară | 15,00 | Litri/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Lac Al 316 | Materie auxiliară | 18,00 | Litri/an | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Primer plastic Al 418 si Primer tabla Al 425 | Materie auxiliară | 6,00 | Kilogram/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Intaritor primer tabla Al 512 | Materie auxiliară | 1,00 | Kilogram/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Intaritor pentru lac Al 522 | Materie auxiliară | 9,00 | Litri/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Chit universal Al 785, chitsoft Al 787, chit fibra de sticla Al 789 | Materie auxiliară | 25,00 | Kilogram/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Diluant Al 635 | Materie auxiliară | 10,00 | Litri/luna | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Smirghel rondele | Materie auxiliară | 100,00 | Bucati | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | periculos |
| Alte materii | Folie de plastic | Materie auxiliară | 50,00 | Metru | produs chimic | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | nepericulos |
| Alte materii | Materiale absormante ( pt indepartarea urmelor de vopsea) | Materie auxiliară | 2,00 | Metru pătrat/lună | material absorbant | activitati de vopsire | anexa de langa cabina de vopsire | nepericulos |

....

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | retea | 4,47 | Metri cubi/Ora |
| Canalizare | la retea | 4,47 | Metri cubi/Ora |
| Energie | de la reteaua stradala | 15000,00 | KiloWatt/luna |

....

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

 ***Activitatea desfasurata****.*

 Activitatile pentru care solicitam autorizatie de mediu sunt:

 -activitatea de reparatii auto desfasurata in cadrul atelierului de reparatii auto in suprafata de 37 mp cu platforma betonata ;

 -activitatea de tinichigerie desfasurata in atelierul de tinichigerie in suprafata de 253 mp si care are platforma de beton.

 -activitatea de pregatire a masinilor pentru vopsirea desfasurata in atelierul de tinichigerie;

 -activitatea de vopsire efectiva a masinilor desfasurata in cabina de vopsire,suprafata de 28 mp.

 Codificarea CAEN pentru activitatile pentru care solicitam obtinerea autorizatie de mediu este intretinerea si repararea autovehiculelor –cod CAEN 4520 . Conform ordinului 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, codul CAEN mentionat anterior necesita autorizatie de mediu in cazul in care pe amplasament se desfasoara activitatea de vopsitorie/spalare autovehicule si statii de epurare.

 Activitatea prezinta urmatoarele faze:

 -*receptia autovehiculelor la punctul de lucru;*

 *-constatarea defectiunilor si in functie de natura lor directionarea autovehiculelor spre atelierul de reparatii sau spre atelierul de tinichigerie*;

 -*efectuarea reparatiilor in atelierul mecanic* ( revizia periodica a autovehiculelor cu schimb de ulei, filtre de motorina, benzina, filtru de aer, filtru de polen si diverse reparatii la motor, cutia de viteze si la sistemul de directie si franare); Intr-o anexa a atelierului auto cu suprafata de aprox 10 mp se executa prin intermediul unui strung operatiuni de rectificare tamburi, rectificare filet, alte manopere de rectificare.

 -*efectuarea reparatiilor la tinichigerie* ( indreptat tabla, petecire cu tabla, schimbat piese de tinichigerie- se utilizeaza aparat de sudura pentru a duce la bun sfarsit aceste actiuni).

 -*pregatirea masinilor pentru vopsitorie* (spalarea cu jet de apa fara detergenti/solutii de spalare/curatare a componentelor ce urmeaza sa fie vopsite, chituite, slefuite);-suprafata exterioara a componentelor; aceasta spalare exterioara a componentelor este necesara pentru a nu supraincarca filtrele de la cabina de vopsire. Acesta spalare exterioara a componentelor este ocazionala, deoarece cerem clientilor ca la receptie autoturismul sa fie curat indiferent de motivul pentru care prezinta autoturismul in service;

 -*prepararea vopselelor necesare pentru vopsirea efectiva a masinilor se facela terti, la punctul de lucru vopseau este gata preparata pregatita pentru vopsire;*

 -*introducerea masinilor in cabina de vopsire si vopsirea efectiva a masinilor.*

 -*receptia masinilor reparate/vopsite de catre proprietari si evacuarea de pe amplasament a acestora*.

 -*depozitarea deseurilor ce rezulta in urma reparatiilor mecanice si la tinichigerie* ( ulei mineral uzat, filtre de aer uzate, filtre de motorina uzate , filtre de ulei uzate , acumulatori auto uzati, placute de frana, piese metalice rezultate de la reparatii mecanice si de la cele de tinichigerie, carpe imibate cu diferite solutii). Deseurile rezulate in urma desfasurarii activitatii se vor gestiona in functie de natura lor si gradul de periculozitate.

**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

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Autovehicule/componente ale acestora vopsite | 40,00 | Bucati/luna | predare la clienti |
| Alte produse | Autovehicule la care s-au efectuat lucrari de reparare | 60,00 | Bucati/luna | predare la clienti |

....

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

Societatea nu detine centrale temice , incalzirea spatiului se face prin intermediul a 3 aeroterme electrice

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
|  |  |  |  |  |  |

....

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

Nu este cazul

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
|  |  |

....

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 250 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**

....

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | 2,00 | 0,25 | 0,25 | Oxizi de sulf  | evacuarea gazelor de ardere se face direct princos de evacuare | 91,00 | 390561,00 | 588058,00 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | 2,00 | 0,25 | 0,25 | Monoxid de Carbon | evacuarea gazelor de ardere se face direct princos de evacuare | 91,00 | 390561,00 | 588058,00 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | 2,00 | 0,25 | 0,25 | Oxizi de azot | evacuarea gazelor de ardere se face direct princos de evacuare | 91,00 | 390561,00 | 588058,00 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | 2,00 | 0,25 | 0,25 | Pulberi totale | evacuarea gazelor de ardere se face direct princos de evacuare | 91,00 | 390561,00 | 588058,00 |
| 4520 | Tubulatura de evacuare gaze rezultate de la cabina de vopsire | 1,00 | 0,75 | 0,50 | Compusi organici volatili nemetanici | Exista filtre de pardoseala, tavan, filtre tip buzunar | 91,00 | 390561,00 | 588056,00 |

....

 **Alte surse de poluare**

Nu este cazul

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

....

 **Apă**

....

**Pretratare ape pe amplasament**

Nu este cazul

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

....

 **Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul

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

....

 **Sol**

Platforme betonate

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul

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

- containere pentru colectarea selectivă a deşeurilor; containiere speciale pentru depozitarea temporară a deşeurilor periculoase; buteliile cu gaze sub presiune se depozitează în spaţiu special amenajat, în poziţie verticală, prevăzut cu colier din cauciuc; material absorbant pentru utilizare în caz de scurgeri accidentale de substanţe/amestecuri periculoase

## 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**

\_\_- calitatea aerului inconjurator- activitatea desfasurata pe amplasament va respecta prevederile legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activitatii;

\_\_- emisii de la vopsitorie conform Ord nr.462/1993: pulberi totale max 50 mg/mc; pentru un debit masic ≥ 0,5 kg/h

\_\_- emisiile din gazele de eşapament ale mijloacelor auto – respectarea HG nr. 684 /2011 pentru modificarea şi completarea HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere şi a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă şi stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase şi de particule poluante provenite de la acestea, completata şi modificată prin HG nr.829/2012;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | Oxizi de sulf  | 1700,00 | Miligrame/metru cub | conform Ord nr.462/1993 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | Monoxid de Carbon | 170,00 | Milligram/normal metru cub | conform Ord nr.462/1993 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | Oxizi de azot | 450,00 | Milligram/normal metru cub | conform Ord nr.462/1993 |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | Pulberi totale | 50,00 | Milligram/normal metru cub | conform Ord nr.462/1993 |
| 4520 | Tubulatura de evacuare gaze rezultate de la cabina de vopsire | Pulberi totale | 10,00 | Milligram/normal metru cub | conform Ord. nr. 462/1993 |
| 4520 | Tubulatura de evacuare gaze rezultate de la cabina de vopsire | Compusi organici volatili nemetanici | 100,00 | Milligram/normal metru cub | conform Ord. nr. 462/1993 |

**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**

 *- conform Normativului NTPA 002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat şi completat prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007, pentru apele uzate menajere şi tehnologice;*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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**

\_\_-conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea 104/2011;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
|   |   |   |   |   |   |   |

\_\_- **zgomot:** conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locaţie sensibilă; conform STAS 10009/88;

# **III. Monitorizarea mediului**

....

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

....

 **Monitorizarea aerului**

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
| 4520 | cos evacuare gaze de ardere de la arzatorul aferent cabinei de vopsire | Pulberi totale | Discontinua | anuala | conf. Ord. 462/1993 |
| 4520 | Tubulatura de evacuare gaze rezultate de la cabina de vopsire | Pulberi totale | Discontinua | anuala | conf. Ord. 462/1993 |

....

**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** |
| 12 01 01 | pilitura si span feros | activitatea reparatii mecanice | 5,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 12 01 03 | pilitura si span neferos | activitatea reparatii mecanice | 3,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 13 02 06\* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | activitatea reparatii mecanice | 50,00 | KG/KG | Eliminare | D 10 | Incinerarea pe sol |
| 15 02 02\* | absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase | activitatea reparatii mecanice | 4,00 | Metru pătrat/lună | Eliminare | D 10 | Incinerarea pe sol |
| 15 02 03 | absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, altele decât cele specificate la 15 02 02 | activitatea reparatii mecanice | 20,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 16 01 07\* | filtre de ulei | activitatea reparatii mecanice | 20,00 | KG/KG | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 16 01 11\* | placute de frâna cu continut de azbest | activitatea reparatii mecanice | 20,00 | Bucati | Eliminare | D 15 | Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere. |
| 16 01 13\* | lichide de frâna | activitatea reparatii mecanice | 10,00 | Litri/luna | Eliminare | D 15 | Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere. |
| 16 01 14\* | fluide antigel cu continut de substante periculoase | activitatea reparatii mecanice | 10,00 | Litri/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 16 01 15 | fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14 | activitatea reparatii mecanice | 15,00 | Litri/an | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 16 01 17 | metale feroase | activitatea reparatii mecanice | 40,00 | KG/KG | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 01\* | baterii cu plumb | activitatea reparatii mecanice | 10,00 | Bucati | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 08 02\* | catalizatori uzati cu continut de metale tranzitionale periculoase3 sau compusi ai metalelor tranzitionale periculoase | activitatea reparatii mecanice | 8,00 | Bucati | Valorificare | R 8 | Valorificarea componentelor din catalizatori |
| 16 01 18 | metale neferoase | activitatea de tinichigerie | 30,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 16 01 19 | materiale plastice | activitatea de tinichigerie | 20,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 08 01 17\* | deseuri de la îndepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase | activitatea de tinichigerie | 30,00 | KG/KG | Eliminare | D 15 | Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere. |
| 15 01 10\* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase | activitatea de vopsire a masinilor | 50,00 | KG/KG | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | activitati administrative | 20,00 | KG/KG | Valorificare | R 7 | Valorificarea componentelor folosite pentru reducerea poluarii |
| 20 01 08 | deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine | activitati administrative | 250,00 | KG/KG | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | activitati administrative | 30,00 | g/GJ | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

....

## 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

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

**Deşeuri comercializate-Nu este cazul**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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

Nu este cazul

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

....

## 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** |
|   |   |   |   |   |   |   |

- deseurile sunt preluate cu masini speciale, remorci ale firmelor autorizate, asigurat de terti , in baza contractelor incheiate;

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-se va tine o evidenta a deseurilor (tipuri, cantitati, sortarea si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile) conform legislatiei in vigoare

## 7. Ambalaje folosite

Nu se folosesc ambalaje pentru punerea pe piataa prodfuselor proprii

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

....

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Prin operatori autorizati

# **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** |
| Amestecuri | Altele | 45,00 | Litri/luna | Antigel- R22 | H302,H3730 |
| Amestecuri | Altele | 2,00 | Bucati | Amestec argon | H280 |
| Amestecuri | Altele | 40,00 | Litri/luna | Motorina- Xn, R1, R40 | H226, H304, H315, H332, H 351 H373, H411 |
| Amestecuri | Altele | 25,00 | Kilogram/luna | Chit -R10, R20, R36/38 | H226, H315, H319, H332,  |
| Amestecuri | Altele | 10,00 | Litri/luna | Diluant- R11, R63, R48/20, R65, R36, R38, R36/38, R67, R50/53, R51/53 | H319, H336, H361, H373, H400, H410, H411,  |
| Amestecuri | Altele | 10,00 | Litri/luna | Intaritor - R11, R10, R63, R20, R20/21, R48/20, R65,R36, R37, R38, R37/38, R43, R66R67, R51/53, R52/53 | H225, H226, H312, H315, H332, H336, H304, H317, H319, H 335,H361, H373, H411, H412 |
| Amestecuri | Altele | 6,00 | Kilogram/luna | Primer -R11, R10, R20, R20/21, R38, R66, R67 | H225, H226, H312, H315, H 332. H336 |
| Amestecuri | Altele | 18,00 | Kilogram/luna | Lac - R11, R10, R20, R20/21, R65, R37, R38, R36/37/38, R43, R66, R67,R51/53, R52/53 | H 225, H226, H304, H213, H315, H317, H319, H332,H335, H333, H336, H341, H411, H412 |
| Amestecuri | Altele | 15,00 | Litri/luna | Pigment - R11, R10, R20, R20/21, R38, R36/37, R66, R67 | H225, H226, H312, H315, H319, H332, H335, H336, |

....

## 2. Modul de gospodărire

....

* + **ambalare:**- în ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic şi periculos, cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanţelor şi a amestecurilor; substanţele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încat să împiedice orice pierdere de conţinut prin manipulare, transport şi depozitare;
	+ **transport:** - cu mijloace de transport autorizate;
	+ **depozitare:** - în spaţii special amenajate, uscate şi bine ventilate, departe de surse de caldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină sau materiale incompatibile;
	+ **folosire/comercializare:** - se utilizează în activitatea desfăşurată; nu se comercializează;

....

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

\_\_- se vor respecta prevederile fişelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;

\_\_- ambalajele contaminate cu substanţe periculoase se elimină prin firme specializate şi autorizate sau se returnează furnizorilor;

\_\_- este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deşeurile menajere;

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

\_\_- se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol şi apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguş) şi se depozitează în containere închise etanş, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă

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

**Instalația 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 evidenţa strictă – cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, modificată şi competată cu OUG 57/2007 şi OUG nr. 114/2007, 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**

-raportare anuala la APM Cluj a evidentei gestiunii deseurilor conform legii 211/2011 pana la data de 31 martie , pentru anul anterior, in format electronic si pe suport de hartie

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. |

....

**Prezenta autorizație de mediu conține ...(27) pagini și a fost eliberată în** .... **exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**dr. ing. GRIGORE CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit:**

**cons. Gabriela SAVAN**