**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**DRAFT**

**Titularul activității: DLOUHY SRL**

**Adresa: Str. Ferma 8, Nr. Hala 14, Gilău , Judetul Cluj**

**Punct de lucru: DLOUHY SRL**

**Locația activității: Str. Ferma 8, Nr. Hala 14, Gilău , 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** |
| 2920 | Productia de caroserii pentru autovehicule; fabricarea de remorci si semiremorci | 228 | 3420 | Productia de caroserii |  |  |
| 3320 | Instalarea masinilor si echipamentelor industriale | 128 | 2521 | Fabricarea placilor |  |  |
| 3320 | Instalarea masinilor si echipamentelor industriale | 136 | 2615 | Fabricarea de sticlarie tehnica |  |  |
| 3320 | Instalarea masinilor si echipamentelor industriale | 154 | 2681 | Fabricarea de produse abrazive |  |  |
| 3320 | Instalarea masinilor si echipamentelor industriale | 223 | 3320 | Productia de aparatura si instrumente de masura |  |  |
| 3320 | Instalarea masinilor si echipamentelor industriale | 224 | 3330 | Productia de echipamente de masura |  |  |

Nu este cazul

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

**Emisă de: APM Cluj**

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

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

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

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de DLOUHY SRL, cu punctul de lucru din Str. Ferma 8, Nr. Hala 14, Gilău , Judetul Cluj,prin SC.Mabeco SRL înregistrată la APM Cluj cu nr. 27994/23.11.2017, SIM 690/22.11.2017, completată cu documentaţia nr.2465/15.02.2018 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 DLOUHY SRL, cu punctul de lucru din Str. Ferma 8, Nr. Hala 14, Gilău , Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

*-*Fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de către SC.Mabeco SRL-consultant

-Contract de închiriere spaţiu fnr./24.01.2014 încheiat cu SC.Lecom Birotică Ardeal SRL

-Act Adiţional nr.2/16.01.2016 la Contractul de închiriere spaţiu fnr./24.01.2014 încheiat cu SC.Lecom Birotică Ardeal SRL

-Contract de furnizare apă nr.DLT20161206/14.12.2016 încheiat cu SC.Deltamed SRL

-Contract de furnizare gaze naturale nr.1003114750/2017.5/16304 încheiat cu E-on Energie România SA

-Contract de furnizare a energiei electrice nr.1003114750/2017.5/16627 încheiat cu E-on Energie România SA

-Contract comercial de vânzare-cumpărare nre.38/08.02.2016 încheiat cu SC.Diren Exim SRL

-Act Adiţional la Contractul nr.38/08.02.2016 încheiat cu SC.Diren Exim SRL

-Contract incinerare deşeuri periculoase nr.3735/03.07.2008 încheiat cu SC.Stericycle România SRL

-Anexa nr.1 la Contract incinerare deşeuri periculoase nr.3735/03.07.2008 încheiat cu SC.Stericycle România SRL

-Anexa nr.2 la Contract incinerare deşeuri periculoase nr.3735/03.07.2008 încheiat cu SC.Stericycle România SRL

-Act Adiţional 2017 parte integrantă la contractul nr.3735/03.07.2008 încheiat între SC.Dlouhy SRL şi SC.Stericycle România SRL

-Contract de prestări servicii nr.1426/27.09.2017 încheiat între SC.STRICT Prest SRL şi SC.Dlouhy SRL

-Contract de prestări servicii de Salubritate nr.6172/28.07.2011 încheiat cu SC.Quatro Eco Salub SRL

-Act Adiţional nr.1/12.12.2016 la Contractul de prestări servicii nr.6172/28.07.2011 încheiat cu SC. Quatro Eco Salub SRL

-Act Adiţional din data de 19.01.2018 la contractul de prestări servicii nr.64//22.11.2017 încheiat între SC.Rian Consult SRL şi SC.Dlouhy SRL

-Fişe tehnice de securitate

-Plan de situaţie

-Plan de încadrare în zonă

-Ordin de Plată nr.A1V6 achitat prin Banca Pentru Dezvoltare reprezentând tarif emitere autorizaţie de mediu

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

*-*Certificat de înregistrare B3257201 cu nr.J12/1973/2010 emis de către ORC Cluj

-Certificat constatator nr.136512/04.09.2017 emis de către ORC Cluj

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

**I. luarea tuturor măsurilor:**

**-** de prevenire eficientă a poluării și 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;

**-** 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 in buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;

-colectarea selectivă şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf Legii 211/2011, privind regimul deseurilor cu modificările şi completările ulterioare;

-interzicerea depozitarii definitive si a incinerarii oricarui tip de deseu in 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)

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

-eliminarea si/sau valorificarea deseurilor colectate/sortate doar catre operatori autorizati, pe baza de contracte incheiate cu acestia;

-deţinerea de mijloace tehnice si materiale necesare ambalarii/supraambalarii substantelor si preparatelor detinute/comercializate/transportate/depozitate in caz de deteriorare a ambalajelor in timpul manipularii, transportului si/sau depozitarii

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

-se interzice descarcarea oricaror categorii de substante /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

-respectarea cerintelor minime pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor pentru securitatea şi sănatatea lor, conform HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în muncă pentru asigurarea protecţiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenţa agenţilor chimici;

-transportul deşeurilor periculoase de pe amplasament, pe drumurile publice, se efectueaza in conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei, cu completarea Anexei 1;

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

-obligaţia să solicite furnizorului de substanţe şi preparate chimice şi să deţină pe amplasament fişe tehnice de securitate pentru substanţe chimice periculoase utilizate, elaborate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)

-asigurarea unui stoc minim de materiale si mijloace pentru interventie in caz de accidente;

-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

-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 plăteste”;

-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 265/2006, completată şi modificată prin OUG 164/2008, modificata prin OUG 71/2011, Legea nr.187/2012, OUG 58/2012, Legea nr.226/2013;

-Legea 211/2011 privind regimul deşeurilor, modificată si completată prin Legea nr.166/2017;

-Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje , modificată şi completată prin OUG nr.38/2016

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

-HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

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

-Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje

-Regulamentul 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanţelor şi a amestecurilor;

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

-Regulamentului 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 ;

-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, aprobata prin Legea 64/2011, modificată şi completată prin Ordonanţa nr.31/2013, aprobată cu Legea nr.384/2013;

-Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;

-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 şi Ordinul nr. 1648/2009 , Ord. 1032/2011 si Ordinul nr. 192/2014 completat şi modificat prin Ord. Nr.2413/2016;

-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;

*-*OUG 68/2007, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus 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:**

-sa respecte prevederile legale din domeniul protecţiei 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

- sa 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 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**

Asamblarea şi echiparea ambulanţelor şi a altor autovehicule speciale, ferma 8, hala 14, localitatea Gilău, jud.Cluj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2920 | Producţia de caroserii pentru autovehicule;fabricarea de remorci şi semiremorci; producţia de caroserii | 0,00 |  |
| 3320 | Instalarea maşinilor şi echipamentelor industriale;fabricarea plăcilor | 0,00 |  |
| 3320 | Instalarea maşinilor şi echipamentelor industriale;fabricare sticlărie tehnică | 0,00 |  |
| 3320 | Instalarea maşinilor şi echipamentelor industriale;fabricarea de produse abrazive | 0,00 |  |
| 3320 | Instalarea maşinilor şi echipamentelor industriale;producţia de aparatură şi instrumente de măsură | 0,00 |  |
| 3320 | Instalarea maşinilor şi echipamentelor industriale;producţia de echipamente de măsură | 0,00 |  |

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

Dlouhy SRL își desfășoară activitea în hala 14, cu suprafața de 2355 m2 și terenul aferent halei cu suprafață de 408 m2.

Pentru desfășurarea activităților se utilizează urmatoarele echipamente/utilaje:

* Scule de mână
* Mașină de infiletat - 3 buc.
* Firez electric - 1 buc.
* Mașina de șlefuit - 1 buc.
* Polizor unghiular - 2 buc.
* Bancuri de scule - 5 buc.
* Compresor -1 buc.
* Transpalete - 1 buc

## 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 | Echipamente specifice dotare ambulanţe-conform Anexa 1 la documentaţie | Altele | 1713,00 | Bucati | nu este cazul | activitate | spaţiu special amenajat în hala 15 | nepericulos |
| Alte materii | Echipamente specifice dotări pentru ambulanţe-conform anexa 2 la documentaţie | Altele | 275,00 | Bucati | nu este cazul | activitate | spaţiu special amenajat în hala 15 | nepericulos |
| Alte materii | Echipamente specifice şi dotări pentru autovehicule de poliţie-conform anexa 3 la documentaţie | Altele | 38,00 | Bucati | nu este cazul | activitate | spaţiu special amenajat în hala 15 | nepericulos |
| Alte materii | Autovehicule/Autospeciale neechipate | Altele | 60,00 | Bucati/an | nu este cazul | activitate | spaţiu special amenajat în hala 14 | nepericulos |
| Alte materii | Soluţie de curăţare | Altele | 15,00 | Litri/an | nu este cazul | curăţare, igienizare | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Alcool izopropilic | Altele | 200,00 | Litri/an | nu este cazul | degresare suprafeţe autospeciale înainte de lipire subansamble | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Material de etanşare, adeziv | Altele | 500,00 | Litri/an | nu este cazul | blocare elemente de asamblare | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Soluţie de curăţare şi lustruit sticlă | Altele | 50,00 | Litri/an | nu este cazul | curăţare geamuri ambulanţe | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Spray de protecţie şi etanşare(autovapant) | Altele | 20,00 | Litri/an | nu este cazul | protecţie şasiu autospeciale | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Odorizante auto | Altele | 2,00 | Bucati/an | nu este cazul | odorizare interioară auto | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Întăritor chit | Altele | 12,00 | Bucati/an | nu este cazul | reparaţii podele autospeciale | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Spray răcire, ungere | Altele | 17,00 | Bucati/an | nu este cazul | activitate | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |
| Alte materii | Silicon | Altele | 200,00 | Kilogram/an | nu este cazul | etanşare | spaţiu special amenajat în hala 15 | periculos |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Alimentarea cu apă-din reţeaua de alimentare cu apă a comunei Gilău | 25,00 | Metri cubi/luna |
| Canalizare | Evacuare ape uzate menajere-bazin hidroizolat vidanjabil cu V=10mc | 20,00 | Metri cubi/luna |
| Energie | Alimentarea cu energie electrică-reţea de alimentare publică existentă în zona amplasamentului | 2,00 | KiloWatt ora/luna |
| Energie | Alimentarea cu energie termică-gaze naturale | 100,00 | Metri cubi/luna |

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

-primire autovehicule/autospeciale

-repartizare pe standuri

-montaj ansamble şi subansamble

-montaj cabluri şi echipamente electrice

-dotare cu echipamente medicale sau alte echipamente specifice

-finisaje

-colantare

-recepţie calitativă

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

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

Nu este cazul

## 5. Produsele și subprodusele obținute

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Ambulanţe dotate şi echipate | 40,00 | Bucati/an | beneficiari |
| Alte produse | Ambulanţe militare echipate | 5,00 | Bucati/an | beneficiari |
| Alte produse | Ambulanţe echipate pentru poliţie | 10,00 | Bucati/an | beneficiari |

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

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Alti combustibili | Gaze naturale | 32,00 | Metri cubi/luna | Junkers-1 buc | 0,042 |
| Alti combustibili | Gaze naturale | 68,00 | Metri cubi/luna | Junkers-2 buc | 0,09 |

## 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** |
| 7712 | Activitati de închiriere si leasing cu autovehicule rutiere grele |
| 7711 | Activitati de închiriere si leasing cu autoturisme si autovehicule rutiere usoare |
| 7120 | Activitati de testari si analize tehnice |
| 7022 | Activitati de consultanta pentru afaceri si management |
| 7021 | Activitati de consultanta în domeniul relatiilor publice si al comunicarii |
| 6820 | Închirierea si subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate |
| 4939 | Alte transporturi terestre de calatori n.c.a. |
| 4774 | Comert cu amanuntul al articolelor medicale si ortopedice, în magazine specializate |
| 4531 | Comert cu ridicata de piese si accesorii pentru autovehicule |
| 4519 | Comert cu alte autovehicule |
| 4511 | Comert cu autoturisme si autovehicule usoare (sub 3,5 tone) |

## 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**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 40KW | 1,00 | 0,25 | 0,25 | Monoxid de Carbon | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 40KW | 1,00 | 0,25 | 0,25 | Oxizi de sulf | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 40KW | 1,00 | 0,25 | 0,25 | Pulberi totale | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 90KW | 1,00 | 0,50 | 0,25 | Monoxid de Carbon | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 40KW | 1,00 | 0,25 | 0,25 | Oxizi de azot | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 90KW | 1,00 | 0,50 | 0,25 | Oxizi de sulf | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 90KW | 1,00 | 0,50 | 0,25 | Pulberi totale | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |
| 2920 | coş evacuare gaze de ardere-Junkers 90KW | 1,00 | 0,50 | 0,25 | Oxizi de azot | coş | 100,00 | 378927,516 | 584256,036 |

**Alte surse de poluare**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
| manipulare substanţe şi preparate periculoase | Mobil |

**Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| Pretratare ape industriale în amplasament | NU |
| Detalii | Bazin hidroizolat vidanjabil V=10mc |

**Tratare ape pe amplasament**

....

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

Nu se tratează ape pe amplasament

**Sol**

-platformă betonată pentru spaţiile din cadrul amplasamentului

-căi de acces, parcaje-betonate

**Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul

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

-containere special amenajate pentru colectarea temporare a deşeurilor rezultate din activitate(deşeuri de ambalaje care conţin sau sunt impregnate cu substanţe periculoase, absorbanţi, materiale filtrante, etc)

-pubelă ecologică pentru colectarea temporară a deşeurilor menajere

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

**-zgomot** – conf. SR 10009/88 privind acustica urbană și conform Ordinului Ministerului Sănătăţii nr. 119/2014536/1997 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locaţie sensibilă

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

-activitatea desfasurata pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activitatii

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

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

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

# **III. Monitorizarea mediului**

Nu se monitorizează

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

....

**Monitorizarea aerului**

Nu se monitorizează

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

**Monitorizarea apei**

Nu se monitorizează

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

**Monitorizarea apei subterane**

Nu se monitorizează

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

**Monitorizarea solului**

Nu se monitorizează

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.

-datele solicitate conform punctulor din prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentantii A.P.M. Cluj

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

# **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 04 | praf si particule de metale neferoase | activitate | 1000,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 12 01 02 | praf si suspensii de metale feroase | activitate | 3000,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 40 | metale | activitate | 2000,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 10\* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase | activitate | 50,00 | Kilogram/an | Eliminare | D 10 | Incinerarea pe sol |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | activitate | 200,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | activitate | 1000,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 39 | materiale plastice | activitate | 3000,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 12 01 05 | pilitura si span de materiale plastice | activitate | 500,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 08 03 18 | deseuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17 | activitate | 10,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 21\* | tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur | activitate | 5,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 02 14 | echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13 | activitate | 30,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 05 | alte baterii si acumulatori | activitate | 10,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | activitate | 8000,00 | Kilogram/an | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 20 01 36 | echipamente electrice si electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 | activitate | 20,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 04 | namoluri din fosele septice | activitate | 20,00 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |

....

## 2. Deșeuri colectate

Nu se colectează deşeuri

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

**Deşeuri comercializate**-Nu se 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

Nu se stochează temporar deşeuri

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

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu se tratează deşeuri

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

-deşeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;

-deşeurile reciclabile vor fi transportate - în vederea valorificării/eliminării lor - de firme specializate, autorizate, cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-monitorizarea deşeurilor–(tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor

## 7. Ambalaje folosite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Alte plastice | ambalaje de materiale plastice | 200,00 | Kilogram/an |
| Hartie si carton | ambalaje de hârtie carton | 1000,00 | Kilogram/an |
| Altele | deşeuri de ambalaje care conţin reziduuri sau sunt contaminate cu substanţe periculoase | 50,00 | Kilogram/an |

## 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** |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 67-63-0 - propan-2-ol; | 200,00 | Litri/an | Alcool izopropilic-R11,R36,R67 | 225,H319,H336 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 123-31-9 - 1,4-dihydroxybenzene; | 500,00 | Litri/an | (Acid metacrilic)-Material de etansare, adeziv-nu sunt prevăzute fraze de risc | H319,H317,H242,H302,H312,H314,H331,H373,H411,H351,H341,H318,H400 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 64742-82-1 - Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy; | 50,00 | Litri/an | Soluţie curăţare şi lustruire sticlă-nu sunt prevăzute fraze de risc | H225,H319,H226,H304,H336,H372,H302,H318 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 64742-89-8 - Solvent naphtha (petroleum), light aliph.; | 20,00 | Bucati/an | Spray protecţie şi etanşare-R45-46,R20-48/20-63-65;R38,R12,R51/53 | H225,H304,H315,H336,H220,H400,H410,H |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 7647-01-0 - hydrogen chloride | 15,00 | Litri/an | Soluţie de curăţare-nu sunt prevăzute fraze de risc | H314,H302,H312 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 106-97-8 - butane; | 2,00 | Bucati/an | Odorizant auto-nu sunt prevăzute fraze de risc | H280,H336 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 94-36-0 - dibenzoyl peroxide; | 12,00 | Bucati/an | Întăritor pentru chit-R43,R48/22,R50/53,R7 | H241,H319,H317,H411 |
| Substanțe chimice periculoase (CAS) | 64742-55-8 - Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic; | 17,00 | Bucati/an | Spray răcire,ungere-nu sunt prevăzute fraze de risc | H220,H304 |

....

## 2. Modul de gospodărire

....

* + **ambalare:**în ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic şi periculos, cu respectarea Regulamentului 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substantelor şi a amestecurilor; substanţele periculoase, trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conţinut prin manipulare, transport şi depozitare
  + **transport:** cu mijloace de transport rutiere, pentru mărfuri periculoase, autorizate ale furnizorilor;
  + **depozitare: :** în spaţiu special amenajat din cadrul amplasamentului(platformă betonată
  + **folosire/comercializare: :** în activitatea desfăşurată pe amplasament

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

-prin operatori autorizaţi

## 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 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 evidenţa strictă – cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006, modificată şi completată 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 anuală la APM Cluj a evidenţei gestiunii deşeurilor conform art. 49 din Legea nr.211/2011 privind regimul deşeurilor cu modificările şi completările ulterioare, până la 31 martie a anului în curs pentru anul precedent atât pe suport de hârtie cât şi electronic.

-raportare lunară la APM Cluj până în data de 5 a lunii pentru luna anterioară a cantităţilor de deşeuri lemnoase(rumeguş) generate şi gestionate

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 21(douăzecişiunu) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Dr.ing.Grigore CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU,**

**Ing.Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,**

**Ing.Dumitru ULIEŞAN**