**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**DRAFT**

**Titularul activității: BRONTO COMPROD SRL**

**Adresa: Str. Corneliu Coposu, Nr. 35-37, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Punct de lucru: Hală de depozitare și atelier de reparații utilaje de grădinărit**

**Locația activității: Str. Principală, Nr. 355B, Suceagu , 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** |
| 2562 | Operatiuni de mecanica generala | 179 | 2852 | Operatiuni de mecanica generala |  |  |

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 BRONTO COMPROD SRL, cu punctul de lucru din Str. Principală, Nr. 355B, Suceagu , Judetul Cluj,prin Şerban Daniela Claudia-Consultant înregistrată la APM Cluj cu nr. 22463/18.04.2017, SIM 241/16.04.2017 , completată cu documentaţia nr.25474/10.08.2017 şi cu documentaţia nr.1231/02.02.2018 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 BRONTO COMPROD SRL, cu punctul de lucru din Str. Principală, Nr. 355B, Suceagu , Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

*-*Decizia Etapei de Încadrare nr.193/11.05.2011 emisă de către ARPM Cluj-Napoca

-Fişa de Prezentare şi declaraţie întocmită de către Şerban Daniela-Consultant

-Extras CF cu nr. cerere 148812/01.09.2016 emis de Oficiulde Cadastru şi Publicitate Imobiliară Cluj

-Contract de prestări servicii de salubrizare nr.634/01.06.2011 încheiat cu SC.Comunal Eco SRL

-Contract vânzare-cumpărare gaze naturale nr.552/23.03.2015 încheiat cu sc.Nova Power&Gas SRL

-Contract furnizare energie electrică nr.551/23.03.2015 încheiat cu sc.Nova Power&Gas SRL

-Contract întreţinere reţea de canalizare, desfundare, decolmatare, vidanjare, etc, încheiat cu SC.Mibo Impex SRL

-Contract prestări servicii nr.28/27.03.2017 încheiat cu SC.Remat Cluj SA

-Contract de vânzare-cumpărare nr.119/28.01.2016 încheiat cu SC.Vrancart SA

-Contract de prestări servicii deşeuri periculoase nr.708/24.04.2017 încheiat cu SC.Indeco Grup SRL

-Fişe tehnice de securitate

-Anunţ mediatizare solicitare emitere autorizaţie de mediu

-Plan de situaţie, Plan de încadrare în zonă

-Chitanţa APM nr.2095/18.04.2017 reprezentând tarif emitere autorizaţie de mediu

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

*-*Certificat de Înregistrare J12/3711/1994, emis de către ORC Cluj

-Cod Unic de Înregistrare 6541943 emis de către ORC Cluj

-Certificat constatator nr.63110/22.08.2016 emis de către ORC Cluj

-Notificarea pentru punerea în funcţiune nr.4-CJ din 25.01.2018 emisă de către Administraţia Naţională Apele Române –Administraţia Bazinală de Apă Someş-Tisa-Sistemul de Gospodărire a Apelor 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;

**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**

Atelier reparaţii maşini şi utilaje pentru grădinărit; depozit, Suceagu, str.Principală nr.355B

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2562 | Operaţiuni de mecanică generală | 0,00 |  |

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

Activitatea de reparații se desfășoară într-o construcție de tip hală cu caracter permanent cu fundații din beton, pereți din cărămidă, acoperiș planșeu beton, atelierul și birourile avînd o suprafață construită de 684 mp, compusă din parter plus etaj. Parterul este compus din casa scării doua boxe, 9 incăperi și un atelier de reparații avînd suprafața 39,42 mp. Această hală se învecinează cu hală de depozitare pe fundații izolate din beton și beton armat, pereți formați pe structură metalică (stâlpi, grinzi și ferme metalice) având acoperiș tip șarpantă formată din ferme și pene metalice, închise cu tablă de oțel.

 Societatea se învecinează la nord și sud cu proprietăți particulare deținute de către persoane fizice și cu drumuri de acces spre E și drum comunal asfaltat spre V.

Pentru desfăşurarea procesului de reparații societatea deţine următoarele ***dotări specifice***:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instalaţie/Activitate** | **Capacitatea maximă a instalaţiei** | **UM** | **Data revizuirii** |
| Redresor ABSAAR | 22 | A |  |
| Rafturi, scule, birouri |  |  |  |
| Presa manuală de rupere, nituire |  |  |  |
| Compresor | 10 50 | BariL |  |
| Transpalet manual DF P-T/P2500 |  |  |  |
| Aparat de sudură electric |  |  |  |
| Mașină de ascuțit lanț TECOMEC137 Jolly |  |  |  |
| Mașină de găurit HP2031 |  |  |  |
| Mașină de găurit FIX1 |  |  |  |
| Polizor PERE MD 3215M |  |  |  |
| Aparat de spălat cu presiune pt iarbă și praf de pe mașini |  |  |  |
| Aparat de spălat LINCOS 20 GARON |  |  |  |
| Extractor ulei FLEXBIMEL | 24 | L |  |

## 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 | Materie auxiliară | 157,00 | Litri/an | Amestec de uleiuri minerale rafinate si ulei sintetic cu presolvent,aditivi antifum, colorant | activitate | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | periculos |
| Alte materii | Benzină(pentru probe utilaj) | Combustibili | 180,00 | Litri/an | hidrocarburi lichide | activitate | canistră metalică de 20 litri în curte în container metalic | periculos |
| Alte materii | Silicon etanşare | Materie auxiliară | 10,00 | Bucati/an | silicon elastomer | etanşare | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | nepericulos |
| Alte materii | Spray degresant WD40, 450ml | Materie auxiliară | 6,00 | Bucati/an | hidrocarburi aromate , C9-C11, n-alcani,isoalcani, cicloalcani <2% | activitate | în recipient metalic pe raft în cadrul atelierului | nepericulos |
| Alte materii | Vaselină | Materie auxiliară | 4,00 | Bucati/an | ulei mineral cu vaselin[ | activitate | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | nepericulos |
| Alte materii | Vaselină Divinol | Materie auxiliară | 2,00 | Bucati/an | Vaselina pe baza de complex de litiu | lubrifierea rulmentilor si lagarelor de la generatoare, electromotoare ;i ventilatoare | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | nepericulos |
| Alte materii | Adeziv Permatex PX24350 | Materie auxiliară | 1,00 | Bucati/an | hidroxid dimetil benzil<1% si acid acrilic<1% | cosmetizare auto | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | periculos |
| Alte materii | Adeziv Cianoacrilat CM1 Universal | Materie auxiliară | 2,00 | Bucati/an | Etilcianoacrilat | lipire | în recipient plastic pe raft în cadrul atelierului | periculos |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Alimentarea cu apă-puş forat(săpat) cu H=8m si D=800mm | 2000,00 | Litri/an |
| Canalizare | Evacuare ape uyate menajere-sunt colectate printr-o re'ea de canalizare interna din conducte PVC-D=300mm si L=55m, intr-un bazin hidroizolat vidanjabil din beton cu V=10mc | 1800,00 | Litri/an |
| Energie | Alimentarea cu energie electrica-Bransament la reteaua din zona | 2587,00 | KiloWatt ora/luna |
| Energie | Alimentarea cu energie termica-combustibil lemnos pentru hala 2 si energie electrica pentru hala 1(consumul se regaseste in cantitatea de curent electric specificata la Energie electrica | 20,00 | Metri cubi/luna |

....

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

Principalele faze ale ***procesului de reparații*** sunt următoarele:

* aprovizionarea materiei prime și auxiliare;
* recepție mașini și utilaje defecte;
* constatarea defecțiunii;
* repararea prin schimbare componentelor defecte;
* controlul de calitate;
* ambalarea;
* livrarea produselor;

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

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

Amplasamentul nu este situat în interiorul sau în vecinătatea vreunei arii naturale protejate

## 5. Produsele și subprodusele obținute

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Scule şi motoechipamente reconditionate | 1200,00 | Bucati | beneficiari |

....

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

2 centrale termice pe lemne

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Lemne | Lemn | 20,00 | Metri cubi/luna | Wiessman | 0,06 |

## 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** |
| 4799 | Comert cu amanuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioscurilor si pietelor |
| 4661 | Comert cu ridicata al masinilor agricole, echipamentelor si furniturilor |
| 4941 | Transporturi rutiere de marfuri |

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 353 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**

2 centrale pe lemne

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 2562 | coş evacuare fum | 6,00 | 0,60 | 0,60 | Pulberi totale | coş | 100,00 | 589515,00 | 384190,00 |
| 2562 | coş evacuare fum | 6,00 | 0,60 | 0,60 | Monoxid de Carbon | coş | 100,00 | 589515,00 | 384190,00 |
| 2562 | coş evacuare fum | 6,00 | 0,60 | 0,60 | Oxizi de sulf  | coş | 100,00 | 589515,00 | 384190,00 |
| 2562 | coş evacuare fum | 6,00 | 0,60 | 0,60 | Oxizi de azot | coş | 100,00 | 589515,00 | 384190,00 |
| 2562 | coş evacuare fum | 6,00 | 0,60 | 0,60 | Carbon Organic Total | coş | 100,00 | 589515,00 | 384190,00 |

 **Alte surse de poluare**

Nu este cazul

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

 **Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

Nu se pretratează ape pe amplasament

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| Pretratare ape industriale în amplasament | NU |
| Detalii | Apele uzate menajere sunt colectate printr-o reţea de canalizare internă din PVC (d-300mm, L-55m), într-un bazin etanş vidanjabil din beton cu V-10mc  |

 **Tratare ape pe amplasament**

Nu se tratează ape pe amplasament

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

 **Sol**

-platformă betonată pentru spaţiile din cadrul amplasamentului

 **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** |
| 2562 | coş evacuare fum | Pulberi totale | 100,00 | Milligram/normal metru cub | Ord. nr.462/1993 |
| 2562 | coş evacuare fum | Monoxid de Carbon | 250,00 | Milligram/normal metru cub | Ord. nr.462/1993 |
| 2562 | coş evacuare fum | Oxizi de sulf  | 2000,00 | Milligram/normal metru cub | Ord. nr.462/1993 |
| 2562 | coş evacuare fum | Oxizi de azot | 500,00 | Milligram/normal metru cub | Ord. nr.462/1993 |
| 2562 | coş evacuare fum | Carbon Organic Total | 50,00 | Milligram/normal metru cub | 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**

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** |
| 16 02 14 | echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13 | Procesul de reparare | 4,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 01\* | baterii cu plumb | Procesul de reparare | 3,40 | Bucati/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 05\* | uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere | Procesul de reparare | 80,00 | Litri/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 02 02\* | absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase | Flux tehnologic | 0,50 | 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 | Flux tehnologic | 2,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 17 | metale feroase | din fluxul tehnologic | 28,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 19 | materiale plastice | din fluxul tehnologic | 9,00 | Kilogram/luna | 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 | de la ambalarea materiilor prime si auxiliare | 2,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | de la ambalarea materiilor prime si auxiliare | 6,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | personal angajat | 0,50 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |

## 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

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

Se pun pe piaţă ambalaje

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Hartie si carton | Ambalaj desfacere | 43,26 | Tone/an |
| Lemn | Ambalaj transport | 5,72 | Tone/an |

## 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 | 157,00 | Litri/an | Uleiuri lubrifiante cu hidrocarburi superioare-R36/38,R41,R43,R50/53,R51/53, R53 | H304,H315,H317,H318,H319,H360,H410,H411,H413 |
| Amestecuri | Altele | 6,00 | Bucati/an | Vaselină-nu se prezintă fraze de risc | Nu se prezintă fraze de pericol |
| Amestecuri | Altele | 3,00 | Bucati/an | Adeziv-R22,R36/37/38,R40,R41,R43,R50,R68 | H317,H319,H332,H410,H335,H336 |
| Amestecuri | Altele | 180,00 | Litri/an | Benzină-R11,R20,R23/24/25,R38,R39/23/24/25,R40,R51/53,R65 | H225,H226,H301,H304,H311,H315,H331,H332,H351,H370,H373,H411 |
| Amestecuri | Altele | 6,00 | Bucati/an | Spray degresant WD40, 450ml-R65,R66,R67 | H336,H222,H229 |
| Amestecuri | Altele | 10,00 | Bucati/an | Silicon etanşare-Nu se prezintă informaţii pentru fraze de risc | Nu se prezintă fraze de pericol |

....

## 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, pe rafturi amenajate în depozit)
	+ **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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. |
| 2 | Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate | anual | 1 februarie - 25 februarie | Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate |
| 3 | Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA | anual | 1 februarie - 31 mai | Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA |

....

**Prezenta autorizație de mediu conține 20(douăzeci) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

 **Dr.ing.Grigore CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**Ing.Anca CÂMPEAN**

**Întocmit,**

**Ing.Dumitru ULIEŞAN**