**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din 07.06.2017**

**draft**

**Titularul activității: SC MADERIS TRADING SRL**

**Adresa: Str. BAIA MARE, Nr. 5, Cluj-Napoca , Judetul Cluj**

**Punct de lucru: SC MADERIS TRADING SRL**

**Locația activității: Str. BAIA MARE, Nr. 5, 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** |
| 0161 | Activitati auxiliare pentru productia vegetala | 7 | 0141 | Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera) |  |  |

Nu este cazul.

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

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate la nivel naţional.**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

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

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC MADERIS TRADING SRL, cu punctul de lucru din Str. BAIA MARE, Nr. 5, Cluj-Napoca , Judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 5626/07.04.2017, a completărilor la documentaţie înregistrate la APM Cluj cu nr. 22820/03.05.2017, înregistrare în SIM cu nr. 332/23.05.2017 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 prin Decizia nr. 94/30.03.2017 emisă de Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului Bucureşti,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC MADERIS TRADING SRL, cu punctul de lucru din Str. BAIA MARE, Nr. 5, Cluj-Napoca , Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

*- fişa de prezentare şi declaratie, elaborată de SC Maderis Trading SRL;*

*- Adresa nr. 3989/05.04.2017 transmisă de APM Dolj la APM Cluj-documentaţie;*

*- Adresa nr. 3989/05.04.2017 transmisă de APM Dolj la SC Maderis Trading SRL;*

*-Notă de evaluare din 20.03.2017 emisă de APM Dolj, Aeroclubul Teritorial George Valentin Bibescu Craiova-unde garează cele 2 aeronave;*

*- tarif emitere autorizaţie de mediu, chitanţa nr. 13863/09.06.2017 emisă de APM Dolj;*

*-Decizia nr. 94/30.03.2017 emisă de Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului Bucureşti pentru delegare competenţă la APM Cluj;*

*-plan de încadrare în zonă;*

*-plan de situaţie;*

*-anunţ public privind începerea demersurilor pentru obţinerea autorizaţie de mediu;*

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

*- certificat de înregistrare J12/2018/17.10.2002, CUI nr. 14944629, emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj;*

*- certificat constatator nr. 157202/31.03.2017, emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj;*

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

***I. luarea tuturor măsurilor:***

*- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;*

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

*- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea şi eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;*

*- de utilizare eficientă a energiei;*

*- 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, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu completările şi modificările ulterioare;*

*- depozitarea temporară a deşeurilor pe amplasament maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care vor fi tratate/valorificate);*

*- depozitarea rumeguşului în spaţii special amenajate şi protejate împotriva împrăştierii de vânt;*

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

*- eliminarea deşeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe bază de contracte încheiate cu aceştia;*

*- deşeurile colectate şi stocate nu se depozitează definitiv, nu se incinerează în cadrul obiectivului;*

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

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

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

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

*- respectarea cerinţelor minime pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea şi sănătatea 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;*

*- respectarea condiţiilor prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;*

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

***III pentru desfăşurarea activităţii la nivel naţional:***

*1. “Înainte de începerea activităţii pe un nou amplasament, titularul va notifica autoritatea competentă pentru protecţia mediului de pe raza teritorială a judeţului în care urmează a se desfaşura activitatea, iar Agenţia pentru Protecţia Mediului va verifica condiţiile pentru desfăşurarea activităţii şi poziţia amplasamentului în raport cu ariile naturale protejate.*

*2. Notificarea va conţine obligatoriu informaţii privind posibilul impact asupra mediului, pentru fiecare factor de mediu (aer, apă, sol, zgomot şi vibraţii, inclusiv managementul deşeurilor) pentru a fi analizate de către Autoritatea Competentă pentru Protecţia Mediului de pe teritoriul administrativ al judeţului în care se urmează să fie desfăşurată activitatea.*

*3. Autoritatea Competentă pentru Protecţia Mediului, funcţie de condiţiile locale coroborate cu condiţiile din prezenta autorizaţie poate impune condiţii mai restrictive pentru funcţionarea pe teritoriul administrativ al noului amplasament.*

*5. Prezenta autorizaţie de mediu este emisă în sensul protecţiei mediului în întregul său şi nici o prevedere a acesteia nu trebuie interpretată ca anulând alte obligaţii sau cerinţe legale ale titularului în conformitate cu alte prevederi legale aplicabile desfăşurării activităţii şi operării instalaţiei mobile.*

*6. Titularul este obligat să notifice autorităţile competente pentru protecţia mediului (APM) asupra contractelor încheiate pe teritoriul administrativ al judeţului unde urmează să desfăşoare activitatea menţionată şi să prezinte contractele încheiate cu operatori autorizaţi pe baza cărora vor trata şi elimina deşeurile rezultate din activitate, înainte de începerea activităţii.”*

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

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

*- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, completată prin 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 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţei mediului;*

*- Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje;*

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

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

**Titularul autorizaţiei are următoarele obligaţii:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecţiei mediului;

- să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor agenţiei pentru protecţia mediului, unde îşi desfăşoara activitatea, 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 notifice A.P.M. Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;

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

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

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

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

# **I. Activitatea autorizată**

Presterea de servicii de pulverizare aeriană-tratamente aviochimice pentru culturi agricole şi domenii silvice, pentru beneficiari, pe teritoriul întregii ţări.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 0161 | Pulverizare aerian-tratamente aviochimice pentru culturi agricole, domenii silvice | 0,00 |  |

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

- Aeronava AN2-2 buc.

-Sistem de stropire Micronair-2 bucăţi; cazanul aeronavei are o capacitate de 1200 l;

- Sistem GPS-1 buc.

Aeronavele sunt garate în incinta Aeroclubului Teritorial George Valentin Bibescu- Craiova, judeţul Dolj

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

Substanţele aplicate aparţin categoriei de substanţe fitosanitare, în funcţie de tipul de tratament aplicat şi sunt furnizate şi manipulate de către beneficiar.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație/ Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Alte materii | benzina speciala de aviatie | Combustibili | 25,00 | Tone/an |  | aeronave | in cadrul Aeroclubului Teritorila Geroge Valentin Bibescu | periculos |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Apa necesară pentru prepararea soluţiilor fitosanitare pentru stropire şi la final spălarea rezervorului aeronavei, este asigurată de beneficiar.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
|  |  |  |  |

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

Substanţele aplicate, constând în pesticide, îngrăşământ foliar şi îngrăşăminte pe bază de fosfor, sunt achiziţionate, amestecate şi manipulate de către beneficiarii serviciilor, fiecare dintre beneficiari, în parte, sunt deţinători de autorizaţie de mediu pentru activităţile respective.

Activitatea privind misiunile aviochimice în agricultură şi silvicultură include următoarele etape:

- SC Maderis Trading SRL este contactată de către beneficiar, care solicită serviciile de aplicare aeriană a substanţelor de tratament asupra culturilor agricole sau a domeniului silvic; dupa caz, beneficiarul poate fi şi Primaria unei anumite localităţi pentru tratamente de dezinsecţie;

- se semnează cu beneficiarul un contract de prestări servicii prin care SC Maderis Trading SRL se obligă să pună la dispoziţia beneficiarului o aeronavă utilitară de tip AN-2 dotată cu sistem special de stropire, cu sistem GPS şi cu personal calificat de zbor, iar beneficiarul se obligă să pună la dispoziţia SC Maderis Trading SRL substanţele de tratament (aprobate explicit în vederea pulverizării aeriene), cisternă cu apa pentru amestec şi personal calificat, instruit şi cu costum de protecţie, care să realizeze amestecul dintre substanţa de tratament şi apă şi să-l încarce în cazanul aeronavei. Prin contract, beneficiarul stabileşte cantitatea de substanţă care va fi aplicată asupra culturilor (în l/ha). Tot în acest moment beneficiarul se obligă să furnizeze societăţii noastre planul cu coordonatele topografice ale solei de tratat.

-în functie de condiţiile meteorologice – vânt de viteză maximă de 5 m/sec şi lipsa precipitaţiilor aeronava se deplasează la solele prevăzute în contract pentru demararea misiunii de tratament aviochimic asupra acestora; la locul de aterizare se va deplasa şi echipa beneficiarului împreună cu cisterna cu apă, cu recipientele de substanţă de tratament închise ermetic. Acesţia vor amesteca apa cu substanţa de tratament în procentele stabilite de către producător/furnizor/specialişti fitosanitari şi vor încărca acest amestec cu motopompe proprii în cazanul aeronavei.

- tratamentul aviochimic consta în aplicarea avio efectivă-zbor deasupra solei precizate, a substanţei încărcate în aeronava de către beneficiar, urmând cu stricteţe coordonatele solei introduse în sistemul GPS al aeronavei şi eliberând substanţa prin reglarea sistemului de stropire Micronair la cantitatea stabilită de către beneficiar.

-la finalizarea misiunii, personalul desemnat al beneficiarului are obligaţia de a curăţa şi spăla cazanul aeronavei folosind echipament şi soluţii proprii. Tot aceştia sunt cei responsabili cu manipularea şi înlăturarea deşeurilor şi a resturilor în baza unor proceduri proprii de lucru, în conformitate cu reglementarile legale în vigoare.

-în timpul misiunilor de tratament avio, aeronava este alimentată cu combustibil special, la locul de desfăşurare al tratamentului, direct din cisterne speciale ale aeroporturilor.

SC Maderis Trading SRL nu este responsabilă de comercializarea, manipularea, colectarea sau înlăturarea substanţelor de tratament fitosanitar, nici de stabilirea cantităţii în care aceasta este aplicată sau a procentajului în care aceasta este amestecată; toate acestea cad în responsabilitatea beneficiarului; zona de aplicare a acestor substante-sola- este indicată de asemenea, cu precizie, prin coordonate de către beneficiar. Beneficiarul este reponsabil şi cu notificarea autorităţilor locale, în conformitate cu prevederile legislatiei în vigoare şi cu obţinerea avizelor necesare

Manipularea substanţelor, inclusiv depozitarea, diluarea, amestecul acestora și curățarea echipamentelor de aplicare a substanţelor după folosire, precum și recuperarea și eliminarea amestecurilor din rezervoare, a ambalajelor golite și a resturilor de pesticide cad în întregime în sarcina beneficiarului.

**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

Nu este cazul

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

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

Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| 0240 | Activitati de servicii anexe silviculturii |

## 8. Programul de funcționare

8ore/zi, 5 zile/sălpămână, 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**

Nu este cazul.

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

 **Alte surse de poluare**

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**

Nu este cazul.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

## 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**

Nu este cazul.

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

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

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

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

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

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Nu este cazul

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

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul.

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

**Valori admise pentru sol**- Nu este cazul.

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

# **III. Monitorizarea mediului**

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

 **Monitorizarea aerului**

Nu este cazul.

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

....

**Monitorizarea apei**

Nu este cazul.

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

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

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

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

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

## 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

# **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

## 1. Deșeuri produse

Manipularea substanţelor, inclusiv depozitarea, diluarea, amestecul acestora și curățarea echipamentelor de aplicare a substanţelor după folosire, precum și recuperarea și eliminarea amestecurilor din rezervoare, a ambalajelor golite și a resturilor de pesticide cad în întregime în sarcina beneficiarului.

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

## 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** -Nu este cazul.

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

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Nu este cazul.

## 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

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

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

# **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 | 25,00 | Tone/an | conform fisei tehnice de securitate | conform fisei tehnice de securitate |

## 2. Modul de gospodărire

* + **ambalare:**Nu este cazul
	+ **transport:** Nu este cazul.
	+ **depozitare: .**rezervoare conform prevederilor legale în vigoare.
	+ **folosire/comercializare:** folosit la aeronave

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

Nu este cazul.

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

**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 protecţia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare

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

Nu este cazul.

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

- în caz de poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul agenţiei pentru protecţia mediului din judeţul unde s-a produs poluarea;

- APM Cluj serviciu permanent, tel. 0264433208

- raportarea anuală la solicitarea APM Cluj a substanţelor chimice şi preparatelor vehiculate în cantităţi de cel puţin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH).

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

**Prezenta autorizație de mediu conține 14 () pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**dr. ing. Grigore CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,**

**cons. ing. Sevastiţa LEHENE**