**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**Titularul activității: SC PROELI CONCEPT SRL**

**Adresa: Str. Branului, Nr. 53, Cluj-Napoca, Judetul Cluj**

**Punct de lucru: SC PROELI CONCEPT SRL**

**Locația activității: Str. Luncii, Nr. 19, 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** |
| 2229 | Fabricarea altor produse din material plastic | 131 | 2524 | Fabricarea altor produse din material plastic |  |  |
| 7219 | Cercetare-dezvoltare în alte stiinte naturale si inginerie | 274 | 7310 | Cercetare-dezvoltare in stiinte fizice si naturale |  |  |

Nu e cazul.

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

....

**Emisă de: APM Cluj**

**Activităţile poate fi desfășurate pe amplasamentul din județul Cluj**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la ............data emiterii, până la data de ......**

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

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Date de identificare a titularului activităţii:**

Titular: SC PROELI CONCEPT SRL

Persoană de contact: Oarga Andreea

Mobil: 0751 051.590

E-mail: oarga.andreea@perpetuum.ro

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC PROELI CONCEPT SRL, cu punctul de lucru din Str. Luncii, Nr. 19, Cluj-Napoca, Judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj,ARPM Cluj-Napoca cu nr. 23355/19.05.2016, înregistrare în sistemul electronic SIM cu nr. 329/18.05.2016, completări la documentaţie nr. 26427/30.09.2016, 21305/02.03.2017, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC PROELI CONCEPT SRL, cu punctul de lucru din Str. Luncii, Nr. 19, Cluj-Napoca, Judetul Cluj,**

**Documentația conține:**

*-*Fişa de prezentare şi declaraţie întocmită de tiltular;

-Contract de închiriere nr. 39/19.01.2015 încheiat cu SC Napochim SA;

-Contract pentru prestări servicii publice de salubrizare nr. 10419/20.04.2016, încheiat cu Compania de Salubritate Bratner Vereş SA;

-Contract de vânzare-cumpărare nr. 223/C/02.06.2016, încheiat cu SC Rematinvest SRL;

-Contract de vânzare-cumpărare şi prestări servicii nr. 35/13.05.2016, încheiat cu SC Hamburger Recycling Romania SRL;

-Fişe tehnice de securitate;

-Planşe desenate: plan de situaţie, plan de încadrare în zonă;

-Anunţ ziar mediatizare solicitare emitere autorizaţie de mediu;

-Chitanţă APM Cluj nr. 15888/19.05.2016 tarif emitere autorizaţie de mediu.

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

-Cerificat de înregistrare J12/798/13.03.2013; CUI 31355585/13.03.2013 emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj;

-Certificat Constatator nr. 4001/22.01.2015 emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Cluj.

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

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

**I. luarea tuturor măsurilor:**

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

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

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

- de utilizare eficientă a energiei;

- necesare pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

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

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

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

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

- întreţinerea spaţiilor verzi şi a plantaţiilor decorative din perimetrul obiectivului;

**II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**

- întreţinerea în stare perfectă a platformei betonate din incinta obiectivului;

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

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

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

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

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

- menţinerea şi întreţinerea spaţiilor verzi existente, în conformitate cu OUG nr. 195/2005, modificată, completată şi aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată şi completată prin Ordonanţa de Urgenţă nr. 114/2007 şi prin OUG nr. 164/2008;

- 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;

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

- utilizarea doar a detergenţilor omologaţi pentru punerea pe piaţa naţională, conform HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European şi al Consiliului Uniunii Europene privind detergenţii Amendat de Regulamentul 907/2006;

- încadrarea nivelului de zgomot în limitele prevăzute de STAS 10009/1988;

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

- 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.

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

- 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, modificată şi completată prin OUG 38/2016;

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

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

- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul şi importul de produse chimice periculoase;

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

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare şi care transpune prevederile Directivei Parlamentului European şi a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea şi repararea daunelor aduse mediului;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată şi modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 şi Ordonanţa nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea 64/2011, modificată şi completată prin Ordonanţa nr. 31/2013, aprobată prin Legea nr. 384/2013, modificată şi completată prin OUG 39/2016, modificată şi completată prin OUG 39/2016;

- Ordinul nr. 549/2006 privind aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia, modificat şi completat cu Ordinul nr. 1477/2010, Ord. 35/2014;

- Ordinul 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. nr. 1032/2011 şi Ord. nr.192/2014;

- 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 are următoarele obligaţii:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecţiei mediului;

- să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor A.P.M. 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 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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007**

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

....

# **I. Activitatea autorizată**

**SC PROELI CONCEPT SRL, punct de lucru Cluj-Napoca, str. Luncii, nr. 19, Judetul Cluj**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2229 | Fabricarea altor produse din material plastic | 20,00 | Bucati/luna |
| 7219 | Cercetare-dezvoltare în alte stiinte naturale si inginerie | 10,00 | Bucati/luna |

....

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

Activitatea se desfăşoară într-un spaţiu cu suprafaţa de 491 mp.

Dotări:

- maşină de găurit – 1 buc

- maşină electroeroziune – 1 buc

- maşină frezat electrozi grafit – 1 buc

- maşină frezare manuală – 1 buc

- maşină de găurit vertical mare – 1 buc

- maşină de găurit vertical mic – 1 buc

- strung normal – 1 buc

- strung mic – 1 buc

- maşină de rectificat plan – 1 buc

- maşină de debitat – 1 buc

- polizor duplu – 2 buc

- compresor – 1 buc

- cuptor electric cu bare de silită – 1 buc

- ferestrău alternativ – 1 buc

- centrală electrică – 1 buc

- staţie grafică – 3 buc

- imprimantă 3D – 1 buc

- centru de prelucrare vertical CNC - 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 | otel 1.1730 | Materie primă | 50,00 | Bucati/an | - | productie | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | otel 1.2130 | Materie primă | 20,00 | Bucati/an | - | productie | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | aluminiu | Materie primă | 2,00 | Bucati | - | productie | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | poliamida | Materie primă | 2,00 | Bucati/an |  | productie | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | grafit | Materie primă | 0,50 | Kilogram/an | - | pentru operatia de eroziune | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | cupru | Materie primă | 1,00 | Kilogram/an | - | pentru operatia de eroziune | pe paleti | nepericulos |
| Alte materii | paleti lemn | Ambalaje | 15,00 | Bucati/luna | - | depozitare | spatiu betonat | nepericulos |
| Alte materii | ulei pentru racire | Materie auxiliară | 335,00 | Litri/an | - | racire | rezervor | nepericulos |
| Alte materii | emulsie | Materie auxiliară | 80,00 | Litri/an | - | racire CNC | rezervor/butoaie | nepericulos |
| Alte materii | lichid dielectric | Materie auxiliară | 135,00 | Litri/an | - | eroziune | rezervor/butoaie | nepericulos |
| Alte materii | duza de injectie | Materie auxiliară | 2,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | bucsa de ghidare | Materie auxiliară | 6,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | bucsa de centrare | Materie auxiliară | 6,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | aruncator | Materie auxiliară | 16,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | inel de centrare cu gaura | Materie auxiliară | 14,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | distantieri | Materie auxiliară | 14,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | coloana de ghidaj | Materie auxiliară | 16,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | surub cu cap cilindric | Materie auxiliară | 50,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | sistem de ghidare pentru pachet aruncare FW 90 | Materie auxiliară | 12,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | picioare de asezare | Materie auxiliară | 8,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | strut de racire | Materie auxiliară | 50,00 | Bucati/luna | - | productie | cutii de hartie | nepericulos |
| Alte materii | otel 1.2343 | Materie primă | 10,00 | Bucati/an | - | productie | pe paleti | nepericulos |

....

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | din reţeaua municipală existentă, în scop igienico-sanitar, apa pentru emulsie, apa pentru curatare/desfundare matrite  | 3000,00 | Litri/luna |
| Canalizare | retea de canalizare, apele de racire se recircula 100% | 20,00 | Metri cubi/luna |
| Energie | din reţea, panouri radiante 2 buc  | 161,00 | KiloWatt/luna |

....

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

Procesul de cercetare constă în etapa de analizare a designului primit, ulterior modificarea modelului dacã este necesar.

 Procesul de mentenanţã a produselor constã în realizarea de reparaţii şi gãsirea de soluţii pentru anumite probleme tehnice.

Procesul de prelucrare include o analiză a desenelor de prelucrare, alegerea sculelor şi realizarea programului. Apoi, se face simularea programului iar dacă procesul este greşit se revine la pasul de realizare a programului. Următoarea etapă cuprinde partea de prelucrare piese: măsurarea sculelor, alinierea semifabricatului, alegerea punctului de origine şi prelucrarea. Finalizarea procesului de prelucrare implicã rectificarea produselor realizate şi asamblarea acestora.

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii: a) analizarea designului primit; b) modificarea modelului 3D (inclinatii de pereti, grosimi pereti, rotunjiri) c) analiza preliminara de: curgere, umplere, racire, presiune, gramaj; d) modificarea modelului 3D (daca este necesar, daca nu se trece la pasul f); e) analiza finala de: curgere, umplere, racire, presiune, gramaj, daca apar erori se revine la pasul d; f) realizarea suprafetelor de separatie; g) realizarea modelului 3D pentru matrita; h) realizarea desenelor 2D pentru prelucrare.

Descrierea procesului de prelucrare: a) analiza desenelor de prelucrare; b) alegerea sculelor; c) realizarea programului CAD; d) simularea programului CAD, daca procesul este gresit se revine la pasul c; e) prelucrare piese: masurare scule, aliniere semifabricat, luare punct de origine, prelucrare; f) masurarea cotelor constranse (precise) a pieselor realizare, daca avem cote eronate si se pot remedia greserile se revine la pasul c sau e (depinde de caz), daca nu atunci se trece la pasul a cu un semifabricat nou; g) rectificarea placilor realizare; h) ansamblarea componentelor matriţei.

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

Nu este cazul.

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

....

## 5. Produsele și subprodusele obținute

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | placi de adaos matrite | 6,00 | Bucati/luna | Napochim SA |
| Alte produse | stut canale de racire | 40,00 | Bucati/luna | Napochim SA |
| Alte produse | diuza de injectie material plastic | 4,00 | Bucati/luna | Napochim SA |
| Alte produse | placi active de la matrite | 2,00 | Bucati/luna | Proeli Concept |
| Alte produse | placi ghidaje | 14,00 | Bucati/luna | Proeli Concept |
| Alte produse | bucse distantiere | 10,00 | Bucati/luna | Napochim SA |
| Alte produse | Ax ghidare placi | 12,00 | Bucati/luna | Napochim SA |

....

## 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** |
|  |  |

....

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi/2 schimburi, 5 zile/săptămână.

# **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**

Nu este cazul.

**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**

Conform Ordinului nr.462/1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferei şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare.

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

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate conform Normativului NTPA 002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat şi completat prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007.

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

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

# **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** |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | amplasament | 1,00 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | dezasamblarea produselor utilizate în producţie | 15,00 | 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 | despachetarea produselor necesare producţiei | 8,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 19 10 04 | fractii de span usor si praf, altele decât cele specificate la 19 10 03 | activitatea de producţie | 5,00 | Kilogram/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 12 01 01 | pilitura si span feros | activitatea de producţie | 80,00 | Kilogram/luna | 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 | activitatea de producţie | 2,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 02 | aluminiu | activitatea de producţie | 5,00 | Kilogram/luna | 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 | amplasament | 5,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 08\* | alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere | functionarea instalatiiilor tehnologic | 600,00 | Litri/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

....

## 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul.

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

**Deşeuri comercializate** Nu este cazul.

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

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate** Nu este cazul.

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

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate** Nu este cazul.

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

....

## 3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

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

....

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

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

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate** Nu este cazul**.**

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

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate** Nu este cazul.

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

....

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

**Deşeuri transportate** 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

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Alte plastice | folie ambalare | 1,00 | Bucati/luna |
| Alte plastice | folie polipropilena ambalare | 1,00 | Bucati/luna |
| Lemn | paleti | 15,00 | Bucati/luna |

....

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

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

....

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

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

....

## 2. Modul de gospodărire

Nu este cazul.

* + **ambalare:**Nu este cazul.
	+ **transport:** Nu este cazul.
	+ **depozitare:** Nu este cazul.
	+ **folosire/comercializare:** Nu este cazul.

....

## 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

Nu este cazul.

**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 până la 31 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie cât şi electronic;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**dr. ing. Grigore CRĂCIUN**

**Şef Serviciu A.A.A.**

**ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,**

**consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN**