**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. DRAFT din 05.10.2023**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PIPER ȘI BOIA S.R.L.,** cu sediul în **municipiul Cluj-Napoca, str. b-dul 21 Decembrie 1989, nr. 146, județul Cluj**, înregistrată la APM Cluj cu numărul 17692/09.08.2023, cu completările ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, in baza HG nr. 43/2020 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, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare şi a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi a autorizaţiei integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Titular:** S.C. PIPER ȘI BOIA S.R.L.

**pentru funcţionarea:** Fabricarea produselor alimentare vegetale congelate

**Punct de lucru:** municipiul Cluj-Napoca, str. b-dul 21 Decembrie 1989, nr. 146, județul Cluj

**care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** |
| 1089 | Fabricarea altor produse alimentare n.c.a. | 1589 | Fabricarea altor produse alimentare  |

**Documentaţia conține:**

* Fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de BEDA ECOLOGY CONSULTING SRL;
* Contract de închiriere/locațiune nr. 7184/30.09.2021, încheiat cu COMPANIA NAȚIONALĂ A IMPRIMERIIOLOR „CORESI” SA – Sucursala Imprimeria Ardealul Cluj;
* Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 165/28.08.2023, întocmit de APM Cluj;
* Contract colectare grăsimi și uleiuri alimentare uzate nr. 3064CJ/22.05.2023, închieta cu TKM OIL GROUP SRL;
* Contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale pentru utilizatorii casnici, nr. CJL101CJNCS-009141/16.01.2023, încheiat cu SUPERCOM SA;
* Fişele tehnice ale soluţiilor de curăţenie utilizate în activitate și declarațiile de conformitate;
* Anunţ ziar - mediatizare solicitare Autorizaţie de Mediu;
* OP reprezentând tarif emitere autorizaţie de mediu: 500 lei;
* Plan de situaţie, plan de încadrare în zonă;

**şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi**:

* certificat de înregistrare Seria B Nr. 3629840, CUI nr. 31591292 din 30.04.2013; J12/1412/30.04.2013, emis de ORC Cluj;
* certificat constatator nr. 103205 din 04.07.2019, emis de ONRC Cluj;
* Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor nr. 07571/23.09.2019, emis de DIRECȚIA SANITARĂ VETERINARĂ ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR CLUJ;

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

* se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului cu modificărilr şi completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările şi completările ulterioare.

**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;
* pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;
* 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;
* de asigurare a unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;

**II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**

* întreţinerea în bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;
* apovizionare cu materii prime și auxiliare se va realiza atfel încât să nu se creeze stocuri care, prin depreciere, să ducă la formarea de deșeuri; toate materiile prime și materiile auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate (unde este cazul), în condiții de siguranță pentru personal și mediu;
* colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf. OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;
* menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;
* **colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile/periculoase doar prin firme specializate şi autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceştia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor cu modificările şi completările ulterioare;**
* stocarea 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);
* luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;
* gestionarea deşeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol , faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

* întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
* utilizarea doar a detergenţilor omologaţi pentru punerea pe piaţa naţională, conform HG 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 și modificat de Regulamentul nr. 259/2012;
* se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) notificate conform Hotărârii nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituţional şi a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziţie pe piaţă şi utilizarea produselor biocide;
* se interzice eliminarea deşeurilor biodegradabile (resturi de plante, fructe) pe depozitele de deşeuri, în cursurile de apă sau depozitarea acestora pe malurile apelor; pentru aceste tipuri de deşeuri se vor căuta metode alternative de valorificare (hrană pentru animale, compost etc.);
* întreţinerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizaţi conform Regulamentului nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
* luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;
* 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;
* titularul activităţii are obligaţia solicitării de la furnizor şi deţinerii pe amplasament a fişelor tehnice de securitate pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase utilizate, deţinute şi comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice;
* solicitarea furnizorului de substanţe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanţelor la Agenţia Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice ( REACH);
* solicitarea de la furnizor şi deţinerea pe amplasament a fişelor tehnice de siguranţă pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase deţinute şi utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice;
* se vor respecta condiţiile de depozitare şi manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea şi depozitarea, conform Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);
* respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
* luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecţia fonică a surselor generatoare de zgomot şi vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcţionarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activităţii are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea şi de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare şi a personalului instruit;
* în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
* reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii/care sunt necesare funcționării obiectivului;
* se vor respecta condiţiile prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

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

* OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
* Legea 219/2019 privind modificarea şi completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecţia mediulu;
* Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
* Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
* Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă;
* OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;
* Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
* Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
* HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a directivelor 67/548/CEE şi 1.999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
* Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
* Hotărâre nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor pentru masuri punerea in aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide;
* Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră;
* HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările şi completările ulterioare;
* 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;
* Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;
* OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările şi completările ulterioare;
* Codificarea deseurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
* 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;
* Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje cu completările şi modificările ulterioare;
* Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea evaluare, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

***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 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 notifice APM 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 autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizaţiei, îi revine obligaţia de a nu desfăşura activităţi sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorităţii de mediu competente;
* 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 nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008;
* să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019;
* să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deţinută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile şi de minimum 60 zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deţine”.

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

**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.**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

1. **Activitatea autorizată**

Fabricarea produselor alimentare congelate vegetale, la punctul de lucru din municipiul Cluj-Napoca, str. 21 Decembrie 1989, nr. 146, județul Cluj.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 1089 | Fabricarea altor produse alimentare n.c.a. |  |  |

1. **Dotări (instalaţii, utilaje,mijloace de transport utilizate în activitate):**

Activitatea de desfășoară într-un spațiu închiriat cu suprafața totală de 70 mp, deținând și un spațiu de parcare în suprafață de 12,5 mp.

Spațiul este compartimentat după cum urmează:

* Sala de producție: suprafața de 40 mp;
* Birou: suprafața de 4 mp;
* Hol: suprafața de 4 mp;
* Depozit de materiale: suprafața de 15 mp;
* Vestiar: suprafața de 4 mp;
* Baie: suprafața de 3 mp.

***Dotările*** specifice activității sunt:

* Congelatoare: 4 buc;
* Camera frigorifică: 1 buc;
* Frigier: 1 buc;
* Friteuza: 1 buc;
* Masa de preparare: 5 buc;
* Vase și accesorii pentru prepararea produselor;
* Hotă pentru evacuarea vaporilor, dotată cu filtru;

Pentru prevenirea și stingerea incendiilor și a protecției muncii, spațiul este dotat cu stingător tip P1 pb și trusă medicală tip VESTA INVESTMENT.

1. **Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, mod de depozitare, cantități:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație/Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Ulei | Materii prime | 660 | l/lună | Prepararea hranei  | Spațiu destinat depozitării | N |
| Năut | Materii prime | 1800 | kg/lună | Prepararea hranei  | Spațiu destinat depozitării | N |
| Condimente | Materii prime | 70 | kg/lună | Prepararea hranei | Spațiu destinat depozitării | N |
| Ambalaje carton | Ambalaje | 100 | kg/lună | Ambalare produse | Spațiu destinat depozitării | N |
| Ambalaje plastic (pungi) | Ambalaje | 45 | kg/lună | Ambalare produse | Spațiu destinat depozitării | N |
| Detergent dezinfectant | Materie auxiliară | 1 | l/lună | Curățenie spațiu | Spațiu destinat depozitării | N |
| Dezinfectant | Materie auxiliară | 1 | l/lună | Curățenie spațiu | Spațiu destinat depozitării | N |
| Săpun lichid | Materie auxiliară | 1 | l/lună | Curățenie spațiu | Spațiu destinat depozitării | N |

1. **Utilităţi - apă, canalizare, energie (surse, cantităţi, volume):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apă |  alimentarea cu apă este asigurată din reţeaua publică de alimentare cu apă; | 50,00 | mc/lună |
| Canalizare |  evacuarea apelor uzate menajere se face în rețeaua de canalizare publică | 50,00 | mc/lună |
| Energie electrică |  alimentarea cu energie electrică se face din reţeaua naţională; | 150,00 | kWh/lună |
| Energie termică |  pe timp de iarnă, dacă este cazul, încălazirea se realizează cu ajutorul radiatoarelor electrice | - | - |

1. **Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activităţii:**

În cadrul obiectivului sunt desfășurate activități de fabricare a produselor congelate vegetale (falafel). Activitatea desfășurată cuprinde recepția și depozitarea materiilor de origine vegetală și prelucrarea acestora în vederea producerii falafelului, cuprinzând următoarele etape:

* Recepția materiei prime de orgine vegetală;
* Depozitarea materiei prime;
* Pregătirea produsului după rețeta proprie;
* Prepararea produselor prin prăjire în ulei vegetal;
* După răcire, preparatele se ambalează și se congelează în congelatoare speciale, la temperatura optimă pentru asigurarea calității produselor.
	1. **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejată) –** nu este cazul;
1. **Produsele şi subprodusele obţinute - cantităţi, destinaţie:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Produse vegetale | Falafel | 500 | kg | Clienți |

1. **Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizaţi (compoziţie, cantităţi), producţie:**  nu este cazul.
2. **Alte date specifice activitatii (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare):** nu este cazul.
3. **Programul de funcţionare -**  8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

### **II. INSTALATIILE, MĂSURILE ŞI CONDIŢIILE DE PROTECŢIA MEDIULUI**

1. **Staţiile şi instalaţiile pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):**

**AER:**

* Spațiul este dotat cu o hotă cu filtru (motor 600 mc/h) pentru evacuarea aerului viciat, având înălțimea coșului de evacuare de 2,5 m și diametrul de 300 mm;

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev. 2** | **Denumire coș** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (mm)** | **Diametru vârf (mm)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 1089 | Coș evacuare gaze de la hotă | 2,5 | 300 | 300 | Pulberi |  |  |  |  |
| Monoxid de carbon (CO) |  |  |  |  |
| Oxizi de sulf |  |  |  |  |
| Oxizi de azot |  |  |  |  |
| Substanțe organice exprimate în carbon total (C) |  |  |  |  |

.

**APA**: nu este cazul.

**SOL:** nu este cazul.

**ZGOMOT:** nu este cazul.

1. **Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:** nu este cazul.
2. **Concentrațiile și debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea în mediu, depăşiri permise şi în ce condiţii :**

**APA:**

* pentru apele evacuate în canalizare se vor respecta prevederile Normativului NTPA 002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor, aprobată de HG 188/2002, modificată şi completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată cu HG 210/2007;

**AER:**

* activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activităţii;
* activitatea desfășurată va respecta prevederile conform STAS 12574/1987, OUG nr. 243/2000 privind calitatea aerului înconjurător aprobată prin Legea 655/2001, modificată și completată cu OUG nr. 12/2007, Ord. 592/2002 cu completările ulterioare.

**SOL:**

* conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea 104/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**ZGOMOT:**

* conform SR 10009/2017 şi Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:** nu este cazul.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

1. **Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emisi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor:**

**Monitorizarea aerului** – nu este cazul;

**Monitorizarea apei** – nu este cazul;

**Monitorizarea apei subterane** – nu este cazul;

**Monitorizarea solului** – nu este cazul;

**Monitorizarea zgomotului** – nu este cazul;

1. **Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.**

**IV. Modul de gospodarire a deşeurilor şi a ambalajelor**

1. **Deşeurile produse (tipuri, compozitie, cantități):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare /eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | Din activitatea desfăşurată | 0,10 | kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 25 | uleiuri şi grăsimi comestibile | Din activitatea desfășurată | 200 | L/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

1. **Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):**

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate** – nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate** – nu este cazul.

1. **Deşeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare ):** nu este cazul.
2. **Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):** nu este cazul.
3. **Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului:**  nu este cazul.
4. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** nu este cazul.
5. **Monitorizarea gestiunii deşeurilor :**
* se va ţine o evidenţă a deşeurilor (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) conform legislaţiei în vigoare.
1. **Ambalajele folosite - tipuri şi cantitǎţi:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Carton | Ambalaje carton | 100 | kg/lună |
| Plastic | Ambalaje plastic (pungi) | 45 | kg/lună |

1. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** conform legislației în vigoare.

**V. Modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor periculoase**

1. **Substanţele şi preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantităţi ):** nu este cazul.
2. **Modul de gospodarire:** nu este cazul.

În cazul utilizării de substanţe şi preparate chimice periculoase, acestea vor fi gestionate (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase

1. **Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:**  nu este cazul
2. **Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:** nu este cazul.
	* 1. **Monitorizarea gospodǎririi substanţelor şi 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**

* poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;
* raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;
* raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;
* raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| **1** | Statistica deşeurilor: Chestionar 4: PRODDES - completat de producătorii de deşeuri. | anual | 1 ianuarie - 15 martie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deşeuri. |
| **2** | Deşeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate | anual | 1 februarie - 25 februarie  | Anexa 1 - Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse |

**Prezenta autorizație de mediu conține (13) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**Ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,**

**Cons. Simona-Diana MORARIU**