**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din 16.04.2019**

....

**Titularul activității: LIDL DISCOUNT**

**Adresa: Str. SAT NEDELEA, CRANGUL LUI BOT, Nr. DN72, Ariceştii Rahtivani , Judetul Prahova**

**Punct de lucru: LIDL DISCOUNT SRL**

**Locația activității: Str. Bethlen Gabor, Nr. 118, Odorheiu Secuiesc , Judetul Harghita**

**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** |
| 4711 | Comert cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun | 261 | 5211 | Comert cu amanuntul in magazine nespecializate |  |  |

....

....

**Emisă de: APM Harghita**

....

....

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

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de LIDL DISCOUNT, cu punctul de lucru din Str. Bethlen Gabor, Nr. 118, Odorheiu Secuiesc , Judetul Harghita,.... înregistrată la APM Harghita cu nr. 8536/23.11.2018, completată la nr. 8622/28.11.2018, 9035/17.12.2018 și 9227/27.12.2018. conform deciziei luate cu consultarea CAT din data de 08.01.2019 în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 LIDL DISCOUNT, cu punctul de lucru din Str. Bethlen Gabor, Nr. 118, Odorheiu Secuiesc , Judetul Harghita,**

**Documentația conține:**

- Cerere, formulată de Marcu Corneliu, responsabilul unităţii

- Fişa de prezentare şi declaraţie a activităţilor cu impact semnificativ asupra mediului, întocmit de Matei Ioan

- Plan de situaţie,

- Plan de încadrare în zonă,

- Anunţ public apărut în ziarul Székelyhon din data 19.11.2018 şi anunţ public afișat la Primăria Municipiului Odorheiu Secuiesc, înregistrat la nr. 57874/ 15.11.2018;

- Dovada achitării tarifului Extras de cont intermediar pentru ziua curentă din 21.11.2018;

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

- Certificat de Înregistrare nr. J29/3212/10.12.2007, eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Prahova cu cod unic de înregistrare 22891860;

- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Prahova, eliberat pe baza declaraţiei pe propria răspundere înregistrată sub nr. 73483 din 09/10/2018;

- Decizia etapei de încadrare nr. 26 din 04.04.2018 emisă de APM Harghita

- Autorizație de construire nr. 43 din 11.04.2018 emisă de Primăria Municipiului Odorheiu Secuiesc pentru executarea lucrărilor de construire „Construire magazin Lidl, amenajare accese, branșamente la utilități, împrejmuire, amplasare totem, panouri publicitare, organizare de șantier”;

- Proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor Nr. CJ 351 din 19.11.2018, înregistrat la Primăria Municipiului Odorheiu Secuiesc la nr. 58277/19.11/2018;

- Autorizație de securitate la incendiu Nr. 35/18/SU-HR din 06.12.2018 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Oltul” al județului Harghita;

- Contract cadru de închiriere încheiat pe data de 5.04.2011 cu Lidl Romania Societate în Comandită Chiajna privind închirierea spațiului li terenului necesar desfășurării activității;

- Contract de prestări de servicii publice de salubrizare pentru agenți economici nr. J3673/03.03.2011 încheiat cu RDE Harghita Salubritate S.R.L. Odorheiu Secuiesc;

- Contract de furnizare/prestare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare ODJ Nr.318 din 09/11/2018 încheiat cu Harviz S.A. Miercurea Ciuc;

- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 1094/27.11.2017 încheiat cu Engie Romania S.A. București;

- Contract de furnizare de gaze naturale Nr. 2109 din data 29.11.2017 încheiat cu Engie Romania S.A. București,

- Contract de service post-garanție Nr. RO 1052/14.08.2011 Încheiat cu S.C. Global Eco Center S.R.L. Iași privind ecologizarea separatoarelor de grăsimi, concomitent cu preluarea, ambalarea , prelucrarea primară , transportul și incinerarea deșeurilor rezultate;

- Contract de transfer de responsabilitate privind colectarea, valorificarea și reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice încheiat cu CCR Logistics Systems RO S.R.L. București;

- Contract Prestări Servicii Deratizare, Dezinsecție și Dezinfecție Nr. 23/16.07.2014 încheiat cu S.C. Cleander S.R.L.-D Chinteni;

- Contract privind colectarea ;i reciclarea deșeurilor de baterii și acumulatori Nr. 23/22.06.2011 încheiat cu CCR Rebat RO S.R.L. București;

- Contract de servicii Sisteme de răcire nr. 4/01.06.2011 încheiat cu Carrier Chiadici Technika CZ S.R.O. Praga sucursala București;

- Comanda nr. 1 privind Serviciile de colectare, transport, tratare și eliminare prin incinerare a deșeurilor adresate contractantului Enviro Eco Business S.R.L. Pitești.

- Fișe tehnice de securitate ale substanțelor periculoase utilizate: Epicare 5C, AZ 70 200L D/PLF/I/TR, Micro-Quat Extra, Clean and Clever Seifencreme, rose ECO 91, Refrigerant 404A, B-Clean

**Măsurători de zgomot:**

* Raport de încercare nr. 1/08-01-2019 efectuat de APM Harghita;
* Raport de expertiză sonometrică nr. 1/2019 efectuat de S.C. Acustic Expert S.R.L.
* Raport de expertiză sonometrică nr. 2/2019 efectuat de S.C. Acustic Expert S.R.L.
* Buletin de determinări de toxicologie sanitară în mediul de muncă nr. 7 din 12.03.2019 efectuat de Direcția de Sănătate Publică - Harghita

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

* Reducerea la minim a cantităţilor de deşeuri;
* Titularul activităţii are obligaţia conform prevederilor **art. 15 al** Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, modificat şi completat prin **OUG 164/2008,** de a notifica APM Harghita dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu, înainte de realizarea modificării. Pe baza notificării APM Harghita va lua decizia după caz, cu privire la menţinerea autorizaţiei de mediu sau  la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie. Până la adoptarea acestei decizii de către APM Harghita este interzisă desfăşurarea oricărei activităţi care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
* Dispoziţiile **art.15 din OUG 195/2005** se aplică şi în cazul în care titularul activităţii urmează să deruleze sau să fie supuşi unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii, în scopul stabilirii obligaţiilor de mediu de către APM Harghita pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu.
* Solicitarea si obţinerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice ori private sau pentru modificarea ori extinderea activităţilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

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

* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor; cu toate modificările și completările ulterioare
* Hotărârea Guvernului. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* HG nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje cu modificările şi completările ulterioare;
* Ordonanţa de urgenţă nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
* Ordinul MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă;
* HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor şi acumulatorilor şi al deşeurilor de baterii şi acumulatori cu modificările şi completările ulterioare;
* Ordinul nr.1171/05.11.2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi autorizaţiei integrate de mediu.

***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.***

....

**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**

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 4711 | Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun | 0,00 |  |

....

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

Activitatea de comerț se desfășoară pe un teren cu o suprafață totală de 8255mp, compusă din:

* Suprafață construită 2015,50mp
* Zone verzi 1036,06mp
* Carosabil asfalt 1466,72mp
* Carosabil pavele 2151,40mp
* Parcare 1215,00mp
* Trotuare 370,32mp

Dotări: magazinul este structurat pe următoarele zone:

* zona de acces principală-pentru public
* zona de vânzare pentru public
* zona de recepție a mărfurilor
* zona de depozitare pe categorii de marfă
* zona cuptorului de coacere
* zona anexelor tehnice
* zona administrativă și a grupului social

1. **Sala de vânzare are in dotare următoarele:**

* produse sărate – 18 module de raft
* conserve/compoturi – 22 module de raft;
* paste făinoase – 10 module de raft
* hrana pentru bebe – 6 module de raft;
* hrana pentru animale – 6 module de raft +1 stand
* dulciuri – 30 module de raft;
* băuturi nonalcoolice – 14 module de raft +2 stand –uri de apa +sucuri
* băuturi alcoolice – 16 module de raft + 2 standuri
* legume - fructe – stand din lemn – 27 buc. de podele
* cafea, ceaiuri – 8 module de raft;
* cereale – 8 module de raft;
* condimente – 6 module de raft;
* diverse – 23 module de raft;
* stand pentru flori – 3 buc.
* pâine – 7 module de raft din lemn;
* raft Bake-Off compus din 16 polițe cu geam izolant igienizat, raft incorporat pentru pungi, pentru resturilor de panificație si mănușilor de unica folosință utilizate de personal;

- marfa la promoție – 10 standuri cu raft;

- 70 cărucioare cu produse nealimentare ;

- produse igiena corporala, cosmetice – 24 module de raft;

- sosuri, maioneze – 4 module de raft;

- detergenți/balsam – 11 module de raft;

- stand ulei comestibil, zahar, faina – 16 module de raft si 1 stand

- articole de menaj, uz casnic – 10 module de raft;

- articole de curățat – 11 module de raft;

- hârtie igienica, șervetele, hârtie de bucătărie – 1 stand

* vitrine frigorifice pentru mezeluri - 3 buc;
* vitrine frigorifice pentru lactate – 3 buc;
* vitrina frigorifica pentru oua – 1 buc;
* lăzi frigorifice pentru produse congelate – 13 buc;
* vitrina frigorifica pentru produse congelate - 9 buc;
* lăzi frigorifice pentru produse refrigerate – 12 buc;

- sine de preț – aprox.1740 buc.

- case de marcat GK LIDL Retail – 6 buc;

- rafturi pentru depozitarea tigarilor (cele deasupra casei de marcat) – 6 buc;

- instalatie de sonorizare – 1 buc.

- instalatie de ventilatie si climatizare – 1 buc.

- instalatie tratate aer (chiller) – 1 buc.

- instalatie de detectie si stingere a incendiilor – 1 buc.

- tuburi fluorescente pentru iluminat – 250 buc.

- becuri fluorescente – 30 buc.

- suport pungi pentru legume - fructe – 3 buc.

- instalație de monitorizare/video – 1 buc.

- unități de climatizare marca Samsung

**Spațiu de pregătire si coacere a produselor de panificație semicongelate are in dotare:**

- cuptor electric de coacere marca Wiesheu – 2 buc.

- rastele din inox – 5 buc;

- congelator mare (camera de frig cu minim -18 C°) – 1 buc.

- unitate de climatizare marca Samsung– 1 buc;

- preparator instant de apa calda – 1 buc

- masa de pregătire – 1 buc.;

- chiuveta – 2 buc.;

- suport pentru săpun lichid – 1 buc.;

- suport pentru dezinfectant – 1 buc.;

- suport pentru șervetele – 1 buc.;

- raft Bake-Off compus din 6 vitrine, raft incorporat pentru pungi, pentru resturilor de panificație si mănușilor de unica folosința utilizate de personal.

- feliator de pâine marca MHS – 1 buc;

1. **Depozitul are in dotare**:

* presa de cartoane marca Dixi 60 SLD – 1 buc., se obțin circa 3 baloți/luna
* țarc metalic pentru valori (produse cu valori mari) – 1 buc.
* rafturi metalice pentru consumabile – 2 buc.
* transpalet mecanic Jungheinrich AM 22( lung )– 2 buc.
* transpalet electric Jungheinrich EJE C 20 – 1 buc.
* electrostivuitor manual – 2 buc.
* unitate de climatizare marca Samsung – 2 buc
* instalație pentru vitrine frigo si camera de congelare – 2 buc.
* lada frigorifica produse expirate sau alterate de origine animaliera (200 litri) – 1 buc.
* camera de refrigerare pt. lactate si mezeluri cu indicator de temperatura – 1 buc.
* recipient metalic pentru depozitare ambalaje folie/plastic – 2 buc.
* rampa mobila pentru aprovizionarea magazinului – 1 buc.

1. **Camera personal** dotat cu:

* spălător – 1 buc.
* plita electrica – 1 buc;
* cafetiera – 1 buc;
* cuptor cu microunde – 1 buc.;

1. **Birou –** dotat cu mobilier
2. **Spatii anexe:**
3. spațiu centrala termica dotat cu :
   * cazan de cate 24 kW – 2 buc.
   * vas de expansiune de 25 litri – 2 buc.
   * boiler electric marca Concepta cu o capacitate de 100 litri – 1 buc.
4. Spațiu rezerva de apa dotat cu:
   * bazin rezerva apa 75 mc – 1 buc.
5. Spațiu generator curent dotat cu:
   * motogenerator marca Caterpillar de 150 KWA – 1 buc.

**Suprafata de pavaje carosabile, pietonale si platforme amenajate au in dotare:**

- sifoane pentru ape pluviale

- 1 separatoare de hidrocarburi tip ACO K OLEOPATOT TN10/100 având capacitate de depozitare lichide ușoare 185 l si o capacitate totala de depozitare 2890 litri (atașat fisa separatorului la documentație)

- deznisipator

- instalație de iluminat exterior

- platforma agregate pentru instalația de frig

- platforma betonata (țarc) pentru colectarea deșeurilor menajere

## 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** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Produse comercializate:

* Mărfuri alimentare 8000t/an
* Mărfuri nealimentare 500t/an

Soluții folosite în cadrul magazinului pentru curățare

* Soluție curățat cuptor 9 l/lună
* Soluție pentru spălat pardosea 10l/lună
* Soluție de dezinfectant mașini 1 l/lună
* Soluție de curățat și dezinfectat suprafețe 2l/lună
* Săpun lichid 2 l/lună

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Este asigurată din rețeaua publică de distribuție a municipiului | 50,00 | Metri cubi/luna |
| Canalizare | Apele uzate menajere de la grupurile sanitare și apa de condens provenite de la funcționarea aparatelor de condiționare sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră a municipiului | 40,00 | Metri cubi/luna |
| Energie | Energia electrică a unității se realizează prin intermediul a unui branșament la furnizorul de energie electrică existentă în zonă | 24000,00 | KiloWatt ora/luna |

....

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

* aprovizionarea depozitului;
* controlul si recepția mărfii;
* dirijarea mărfii spre depozite, spatii frigorifice sau raioanele de expunere;
* vânzarea produselor in sistem de autoservire;
* aprovizionarea raioanelor ritmic din stocurile aflate in depozit;
* coacerea si comercializarea produselor congelate de panificație.

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

Nu este cazul.

....

## 5. Produsele și subprodusele obținute

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Produse semicoapte de patiserie și pâine | 5,00 | Tone/luna | Comercializare |
| Alte produse | Baloți din hârtie carton | 8,00 | Bucati/luna | Comercializare |

....

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

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Alti combustibili | Gaz metan | 2500,00 | Metri cubi/an | Viessmann-2 buc | 0,024 |

....

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Diferite activități economice conform Certificatului constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere nr. 73483 din 09.10.2018 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
|  |  |

....

## 8. Programul de funcționare

-Programul de funcţionare a magazinului este:

-de luni până sâmbătă de la ora 7,30 la ora 22,00

-duminică de la ora 8,00 la ora 20,00

-Programul de aprovizionare al magazinului este zilnic între orele 07,00-23,00

# **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**

* Gazele de ardere de la cele două cazane sunt evacuate printr-un kit comun de evacuare din tablă de oțel inoxidabil cu tiraj forțat.
* Pentru realizarea conditiilor de confort interioare din punct de vedere al normelor igienico-sanitare este prevăzut o instalatie de ventilare compusa din asigurarea aerului proaspat necesar ocupantilor (cu agregat de tratare a aerului – 100% aer poaspat) si evacuarea mecanica a aerului viciat din grupurile sanitare si vestiare. Se asigura debitul minim de aer proaspat in zona de vanzare.

Pentru tot spatiul de vanzare s-a prevazut un agregat de tratare aer proaspăt, amplasat in zona depozitului, pentru a asigura aerul proaspat necesar.

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

....

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

....

**Apă**

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare, de la brutărie și de la întreținerea spațiilor din incinta clădirii se evacuează în rețeaua de canalizare menajeră a municipiului.

**Pretratare ape pe amplasament**

Apele pluviale de pe platforma (căi de acces și parcări) se colectează prin guri de canalizare, ajungând în separatorul de hidrocarburi cu o capacitate totală de 2890l, tip ACO K OLEOPATOR TN 10/100 din beton armat, cy bypass, dotate cu decantor de nămol și filtru coalescent, după care se deversează în rețeaua de canalizare a orașului.

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

....

**Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

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

....

**Sol**

* Hala în care se desfășoară activitatea are pardosea betonată, placată cu gresie iar depozitarea temporară a mărfurilor se realizează pe platformă betonată acoperită, special amenajată.
* Deșeurile rezultate din activitatea de comercializare se colectează selectiv și controlat în recipienți adecvați, pe categorii și se depozitează în condiții de siguranță

**Alți factori de mediu (după caz)**

....

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

- Cantitatea de agent frigorific R 404 A utilizat în instalații (vitrine frigorifice și camera frigorifică) este de 7116 kg.

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

* **Nivelul de zgomot:** - conform Ordinului nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare , activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât zgomotul provenit de la activitate să nu conducă la depășirea următoarelor valori limită:

*a) 55 dB pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), la exteriorul locuinţelor, în perioada zilei, între orele 7,00 - 23,00;*

*b) 45 dB pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), la exteriorul locuinţelor, în perioada nopţii, între orele 23,00 - 7,00;*

*c) 50 dB pentru nivelul de vârf, în cazul măsurării acustice efectuate pe perioada nopţii la exteriorul locuinţei în vederea comparării acestei măsurări cu valoarea-limită specificată la lit. b).*

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

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin gazele de ardere evacuate de la cazanele utilizând drept combustibil gaze naturale, nu vor depăşi valorile limită preventive de emisie stabilite prin Ordinul nr.462/1993 emis de Ministerul Apelor, Pădurilor şi Protecţiei Mediului, anexa nr.2, şi anume:

- pulberi : 5 mg/mcN

- monoxid de carbon (CO) : 100 mg/mcN

- oxizi de azot : 350 mg/mcN

- oxizi de sulf : 35 mg/mcN

la un conţinut de 3 % volum oxigen al efluentului gazos și la încadrarea nivelului acestor poluanți în aerul înconjurător sub valorile limită prevăzute prin Legea 104/2011.

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

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele uzate menajere, care vor fi măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate în reţeaua de canalizare a localităţii şi în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002 , modificată şi completată prin H.G.R. nr. 352/2005– Normativ privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, NTPA-002/2005.

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

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană:** Nu este cazul.

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

....

# **III. Monitorizarea mediului**

- Pentru condiţii de funcţionare normale: nivelul de zgomot.

- În caz de accident/incident sau reclamaţie aveţi obligaţia de a determina prin măsurători indicatorii privind emisiile de poluanţi specificaţi în Capitolul II pct 3., după caz

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

....

**Monitorizarea aerului**

**Nivelul de zgomot:** -nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat (LAeqT), în perioada nopții între orele 23,00-7,00:

**-** frecvența de determinare: lunar

**-** secțiunea de control: măsurat la exteriorul celei mai apropiate clădiri de locuit și la 1,5m înălțime față de sol.

**-** rapoartele de analiză cu rezultatele obținute vor fi păstrate în dosarul de mediu al unității

....

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

....

**Monitorizarea apei**

Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

....

## 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

- Deşeuri municipale amestecate, cod 20.03.01 -4,4 mc/an.

- Ambalaje de hârtie,carton, cod 15.01.01-4,5 to/lună

- Ambalaje de materiale plastice, cod15.01.02-0,5 t/lună

- Materii care nu se pretează consumului sau procesării (țesut animal), cod 02.02.03-0,4 t/lună

- Materii care nu se pretează consumului sau procesării (țesut vegetal):, cod 02.03.04-3 t/lună

- Materii care nu se pretează consumului sau procesării (deșeuri de la panificație rămase): cod 02.06.01: 0,5-1 t/lună

- Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur cod 20 01 21\*-0,5kg/lună

- Nămoluri de la separatoarele ulei/apă cod 13 05 02\*: 50-100 kg/an

- Deșeuri de la deznisipatoare cod 19 08 02: 50-100 kg/an

- Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase cod 15 01 10\*: 2-3kg/lună

....

## 2. Deșeuri colectate

- baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii cod 20 01 33\* și baterii si acumulatori, altele decat cele specificate la 20 01 33 cod 20 01 34 (1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g, 1h, 2a, 2b, 2c, 2d, 2e, 2f) -5 kg/lună

- tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur cod 20 01 21\*-3kg/lună

- echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componenti periculosi cod 20 01 35\*-1,5kg/lună

-echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 cod 20 01 36-3,5kg/lună

**Deşeuri comercializate**

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
| 20 01 21\* | Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur |
| 20 01 35\* | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componenti periculosi |
| 20 01 36 | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
| 1a | Alcaline |
| 1b | Litiu |
| 1c | Zinc Carbon |
| 1d | Zinc Aer |
| 1e | Oxid de Mercur (HgO) |
| 1f | Oxid de Argint (Ag2O) |
| 1g | Ansamblu de baterii |
| 1h | Altele |
| 2a | Nichel Cadmiu (NiCd) |
| 2b | Plumb |
| 2c | Nichel Metal Hidrura (NiMH) |
| 2d | Litiu Ion |
| 2e | Litiu Polimer |
| 2f | Altele |

....

## 3. Deșeuri stocate temporar

-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire deseu/cod deseu** | **Cantitate stocata temporar (aproximativ)** | **Mod de stocare** |
| 1 | Deseuri din ambalaje de hartie si carton – 15 01 01 | 4.5 to/luna; | Selectiv, in presa de carton |
| 2 | Ambalaj din material plastic -15 01 02 | 0.5 to/luna | Selectiv, in saci din plastic |
| 3 | materii care nu se preteaza consumului sau procesarii –( tesut animal) 02 02 03 | 0.4 to/luna | Selectiv, in lada frigorifica |
| 4 | materii care nu se preteaza consumului sau procesarii – (tesut vegetal) 02 03 04 | 3 to/luna | Selectiv in pubele din plastic |
| 5. | materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (-deseuri de la panificatie ramase)- 02 06 01 | 0.5-1 to/luna | Selectiv in pubela din plastic |
| 6. | Deseuri menajere – 20 03 01 | 4.4 mc/luna | Selectiv,in containere ,metalice |
| 7. | DEEE: 20 01 21\*; 20 01 35\*; 20 01 36 | 8 kg/luna | Selectiv in cutii de lemn in holul magazinului si intr-un spatiu special inchis |
| 8. | Deseuri de baterii de mici dimensiuni – 20 01 33\*, 20 01 34 | 5 kg/luna | Selectiv, in cutii de lemn in holul magazinului |
| 9. | Namol de la decantorul separatorului de hidrocarburi  13 05 02\* | 50-100 kg/an | In decantor |
| 10 | Deseuri de la deznisipatoare 19 08 02 | 50-100 kg/an | In separatorul de hidrocarburi |
| 11. | Deseuri de ambalaje cu continut periculos 15 01 10\* | 2-3 kg/luna | Selectiv in recipient din material plastic |
| 12. | Deseuri de baterii de mici dimensiuni – 20 01 33\*, 20 01 34 | 5 kg/luna | Selectiv, in cutii de lemn in holul magazinului |

....

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire deseu/cod deseu** | **Cantitate valorificata** | **Denumire operațiune** |
| 1 | Deseuri din ambalaje de hartie si carton – 15 01 01 | 4.5 to/luna | Presare |

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

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

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

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

....

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

**Deşeuri transportate**

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

* + Deşeurile municipale amestecate sunt transportate de unitatea specializată şi autorizată pentru această categorie de lucrare (RDE Harghita S.R.L.) la un depozit de deşeuri nepericuloase conform autorizat.
  + Deşeurile nepericuloase colectate vor fi transportate la instalaţii de valorificare autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;

Transportul deşeurilor din cadrul amplasamentului trebuie realizată cu:

1. mijloace de transport adecvate naturii deşeurilor transportate, astfel încât să se asigure respectarea normelor privind sănătatea populaţiei şi a mediului înconjurător.
2. respectarea prevederilor din HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activităţii are obligaţia de a organiza evidenta gestiunii deşeurilor rezultate în urma activităţii desfăşurate, care va fi ţinută conform modelului prezentat în Anexa nr. 1 a H.G. nr. 856/2002

## 7. Ambalaje folosite

....

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

**Ambalaje utilizate/ date spre vânzare:**

**-**  pungi din material plastic pentru legume, fructe - aprox. 100 kg /luna

* pungi mari din plastic : aprox. 320 buc/luna
* pungi mici din plastic: aprox.3.500 buc/luna
* pungi frigorifice: aprox. 50 buc/luna.

**Ambalaje reutilizabile:**

- paleti din lemn – aprox. 400 buc /luna

- paleti din material plastic – aprox. 200 buc/luna

- boxe metalice pentru prod.congelate – aprox. 24 buc/luna

- ladite din material plastic – aprox. 160 buc/luna

- ladite din lemn – aprox.450 buc/luna

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele utilizate sunt comercializate cu produsele comercializate.

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

....

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Epicare 5C, AC 70 200L D/PL/F/I/TR, Mikro-Quat Extra, Clean and Clever Seifencreme rose ECO 91,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire comercială** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
| Soluție de dezinfectant mâini | Epicare 5C | 1 | l/lună | R36 | H319 |
| Soluție de curățat pardoseală | AZ 70 200L D/PL/F/I/TR | 10 | l/lună | R36, R38, R41 | H315, H318, H319 |
| Soluție de curățat/ dezinfectant suprafețe | Mikro-Quat Extra | 2 | l/lună | R22, R26, R34, R36/38, R41, R50 | H302, H314, H315, H318, H319, H330, H400 |
| Săpun lichid | Clean and Clever Seifencreme, rosé ECO 91 | 2 | l/lună |  | H315, H318, H412, |
| Soluție curățat cuptor | B-Clean | 9 | Kg/lună | R36/R38 | H302, H314, H315, H318, H319, H335, H412 |

....

## 2. Modul de gospodărire

....

* + **ambalare:**În ambalajele furnizorilor
  + **transport:** Cu mijloace de transport ale furnizorilor
  + **depozitare:** În ambalaje originale ale producătorilor
  + **folosire/comercializare:** Produsele periculoase folosite se vor gestiona conform instrucțiunilor din fișele tehnice de securitate.

....

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

Ambalajele rezultate de la substanțele periculoase se vor elimina prin societăți autorizate.

## 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**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

....

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

În conformitate cu prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, cu modificările şi completările ulterioare, referitoare la obligaţiile persoanelor fizice şi juridice care gestionează substanţe şi preparate periculoase au următoarele obligaţii:

- să respecte prevederile privind substanţele şi preparatele periculoase

- activităţile privind fabricarea, introducerea pe piaţă, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum şi introducerea şi scoaterea din ţară a substanţelor şi preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare şi gestionare;

- să ţină evidenţă strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor şi ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, şi să furnizeze informaţiile şi datele cerute de autorităţile competente conform legislaţiei specifice în vigoare;

- să elimine, în condiţii de siguranţă pentru sănătatea populaţiei şi pentru mediu, substanţele şi preparatele periculoase care au devenit deşeuri şi sunt reglementate în conformitate cu legislaţia specifică;

- să identifice şi să prevină riscurile pe care substanţele şi preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populaţiei şi să anunţe iminenţa unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităţilor pentru protecţia mediului şi de apărare civilă.

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

Nu este cazul.

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

....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 12 | Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. |
|  | Substante chimice periculoase - Import/productie/utilizare substante/ amestecuri periculoase si artricole cu substante restrictionate | anual | 1 februarie - 15 iunie | Substante Chimice Periculoase |
|  | 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 |

- Evidenţa gestiunii deşeurilor ţinută conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 şi conform art. 49 alin (4) al Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu toate modificările și completările ulterioare, va fi transmisă anual către A.P.M. Harghita până cel târziu la data de 31/03 a fiecărui an pentru anul precedent atât pe suport de hârtie cât și electronic.

- Nivelul de zgomot-anual, până cel târziu la data de 31/01 a fiecărui an pentru anul precedent;

*-Orice disfuncţiune, avarie a instalaţiilor sau activităţilor, care au cauzat sau pot cauza poluarea mediului şi orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului* prin transmiterea în termen de maxim 2 ore de la constatare la APM Harghita a Raportului de informare cu următoarele informaţii:

* Date de localizare exactă a poluării accidentale ( anul, luna,ziua, ora, locul)
* Cauza producerii poluării accidentale
* Elemente de mediu afectate
* Modul de manifestare a fenomenului
* Rezultatele analizelor ( dacă s-a efectuat)
* Tendinţa evoluţiei
* Măsuri luate ( la sursă , respectiv pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor)
* Alte informaţii
* Numele, prenumele, funcţia, data informării, semnătura, ştampila, a comunicatorului de informaţii

De asemenea, titularul activităţii are obligaţia de a întocmi dosarul de obiectiv care conţine documentaţia tehnică, autorizaţia de mediu, procesele verbale de constatare, rapoartele de încercare şi care va fi prezentat delegatului Agenţiei pentru Protecţia Mediului Harghita şi altor organe de control, la solicitare.

**Prezenta autorizație de mediu conține ...(19) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

ing. DOMOKOS László József

**ŞEF SERVICIU AAA**

Ing. BOTH Enikő,

**Întocmit,**

ABOS Judit