**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**NR. Draft din 05.04.2022**

**Titularul activității: AUTHENTIC MEAT SRL**

**Adresa: municipiul Gheorgheni, str. Kossuth Lajos, nr. 211, Județul Harghita,**

**Punct de lucru: AUTHENTIC MEAT SRL**

**Locația activității: municipiul Gheorgheni, str. Kossuth Lajos, nr. 211, județul 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** |
| 1011 | Prelucrarea și conservarea cărnii | 27 | 1511 | Producția și conservarea cărnii |  |  |
| 1013 | Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre) | 28 | 1512 | Producția și conservarea cărnii de pasăre |  |  |

**Emisă de: APM Harghita**

**Data emiterii: xx.04.2022**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **AUTHENTIC MEAT SRL,** cu punctul de lucru din municipiul Gheorgheni, str. Kossuth Lajos, nr. 211, Județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. **9438/17.11.2021, completată cu nr. 9629/23.11.2021,nr.10539/29.12.2021 nr.207/11.01.2022,nr. 560/21.01.2022** conform deciziei luate cu consultarea Colectivului de Analiza Tehnică din data de **22.02.2022**, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea şi funcţionarea Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor, Hotărârea Guvernului 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 al OMMD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru AUTHENTIC MEAT SRL, cu punctul de lucru din municipiul Gheorgheni, str. Kossuth Lajos, nr.211, Județul Harghita.**

**Documentația conține:**

- Cerere, formulată de AUTHENTIC MEAT SRL;

- Fişă de prezentare şi declaraţie întocmit de administrator Benedek Attila Robert ;

- Anunţ public apărut în ziarul Informației Harghitei din data 19.11.2021 și afișat la sediul Municipiul Gheorgheni înregistrat la nr.16450/17.11.2021;

- Plan de situaţie a amplasamentului şi plan de încadrare în zonă;

- Dovada achitării tarifului OP din 16.11.2021-500RON;

- Proces verbal de verificarea amplasamentului nr.9438/24.11.2021;

- Decizie de emitere a autorizației de mediunr.9438/22.02.2022 emisă de APM Harghita;

- Contract de service nr. 93/14.01.2022 încheiat cu SC. Ligno Invest 2007 SRL cu sediul în Gheorgheni pentru revizii și reparații la autoturisme;

- Contract de prestări servicii nr. 21/22.03.2018 încheiat cu SC. CARWOSER SRL cu sediul în Gheorgheni pentru reparație și întreținere a flotei de autovehicule;

- Contract de prestări servicii nr. 2/25.10.2021 încheiat cu I.F. RIMBA JOZSEF pentru spălarea mijloacelor de transport;

- Act adițional nr.1 / ianuarie 2022 la contractual seria 1HR0031121 pentru gestionarea ambalajelor în vederea îndeplinirii obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje generate de operatorii economici responsabili;

- Anexa B la Act adițional nr.1 / ianuarie 2022 la contractual seria 1HR0031121 pentru gestionarea ambalajelor în vederea îndeplinirii obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje generate de operatorii economici responsabili;

- Contract de vânzare cumpărare nr. 04/30.05.2017 încheiat cu SC. Romchemicals SRL cu sediul în Satu Mare pentru cumpărare produse chimicale;

- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 314/18.11.2021 încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apă și Canalizare – Gheorgheni, cu denumire prescurtată SPLTAC Gheorgheni;

- Anexa nr. 1 la Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 314/18.11.2021 încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apă și Canalizare – Gheorgheni, cu denumire prescurtată SPLTAC Gheorgheni;

- Anexa nr. 2 Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 314/18.11.2021 încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apă și Canalizare – Gheorgheni, cu denumire prescurtată SPLTAC Gheorgheni;

- Anexa nr. 3 Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 314/18.11.2021 încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apă și Canalizare – Gheorgheni, cu denumire prescurtată SPLTAC Gheorgheni;

- Anexa nr. 4 Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 314/18.11.2021 încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apă și Canalizare – Gheorgheni, cu denumire prescurtată SPLTAC Gheorgheni;

- Convenție nr. 19/01.12.2012 încheiat cu Arterimpex SRL pentru accord să fie legată la stația de epurare ;

- Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Anexa T.C.P. la Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Anexa A la Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Anexa B la Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Anexa C la Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Anexa D la Contract pentru transferarea gestionării ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul Național, în vederea realizării obiectivelor de valorificare și reciclare de către operatorii economici responsabili seria 119010585817 încheiat cu SC. Ecologic 3R SA cu sediul în Brăila;

- Contract de vânzare cumpărare deșeuri reciclabile nr. 314/05.05.2017 încheiat cu GYEMANT SRL cu sediul în Odorheiu Secuiesc pentru deșeuri reciclabile;

***-*** Contract de vânzare cumpărare deșeuri reciclabile nr. 9/26.01.2017 încheiat cu GYEMANT SRL cu sediul în Odorheiu Secuiesc pentru deșeuri reciclabile;

- Contract de prestări servicii de colectare și eșeuri industriale nr. 1193 din 15.01.2019 încheiat cu SC. AKSD Romania SRL cu sediul în Chirileu pentru deșeuri preluarea, colectarea, transportul și neutralizarea deșeurilor periculoase industriale;

- Proces Verbal de predare primire la Contractul de prestări servicii de salubritate nr. 960/04.05.2017 încheiat SC. RDE Harghita SRL cu sediul în Odorheiu Secuiesc;

- Act Adițional la Contractul de prestări servicii de salubritate nr. JGH 960/04.05.2017 încheiat SC. RDE Harghita SRL cu sediul în Odorheiu Secuiesc;

- Fisa cu date de securitate CHEMIPUR CL 801 pag. 1-22;

- Fișa cu date de securitate Romchemicals desin pag. 1-11;

- Fișa tehnică produs – detergent dezinfectant pentru gresie și faianță FABI pag. 1-9;

- Fișă cu date de securitate Fabi săpun lichid dezinfectant pag. 1-5;

- Fișă cu date de securitate detergent sanitar pentru toalete FABI pag. 1-7;

- Fișă cu date de securitate Chemipur L400 detergent pag.1-10;

- Fișă cu date de securitate Romchemicals Combi Grill degresant la rece pag. 1-16;

- Fișă cu date de securitate Romchemicals Combi Win 70 pag. 1-6;

- Fișă cu date de securitate Romchemicals Handychem QV pag. 1-11;

- Fișă cu date de securitate SNOW WHITE detergent universal pag.1-12;

- Fișă cu date de securitate Steril Alk dezinfectant lichid pag. 1-23;

- Fișă cu date de securitate Chemipon Klor pag. 1-3;

***Punctele de vedere emise de autorități membrii CAT:***

- Punct de vedere nr.3.004.588/17.02.2022 emis de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență,Inspectoratul pentru Situații de Urgență”Oltul“al județului Harghita pentru activitatea ”Motel și restaurant**“,**

**-** Punctul de vedere nr. 139/CJHR/04.02.2022 emis de Garda Națională de Mediu - Serviciul Comisariatul Județean Harghita pentru activitatea pentru activitatea ”Atelier de prelucrare a cărnii**“;**

**-** Punctul de vedere nr. 1103/07.02.2022 emis de Direcția Sanitară Veterinară și Pentru Siguranța Alimentelor pentru activitatea \* Atelier de prelucrare a cărnii\*;

- Punctul de vedere nr. 1895/07.02.2022 emis de Direcția de Sănătate Publică Harghita pentru activitatea \* Atelier de prelucrare a cărnii\*;

- Punctul de vedere nr.1806/03.02.2022 emis de Municipiul Gheorgheni pentru activitatea \*Prelucrare și conservare a cărnii și fabricarea preparatelor tradiționale din carne\***;**

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

*-* Certificat de Înregistrare, nr. J19/228/17.05.2012 eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita seria B nr. 2663658;

*-* Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita, eliberat pe baza declaraţiei pe propria răspundere înregistrată sub nr. 15749 din 29.05.2017 pentru activităţile economice desfăşurate;

- Autorizație de gospodărirea apelor nr.6 din 19.11.2021 emisă de ABA OLT, Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita pentru SC. Elegant Export - Import SRL cu sediul în Miercurea-Ciuc;

**-** Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2843/15.12.2020 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2844/15.12.2020 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2367/04.02.2019 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2845/15.12.2020 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2366/04.02.2019 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2094/22.06.2017 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2095/22.06.2017 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2093/22.06.2017 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Autorizație Sanitară Veterinarăpentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2157/22.11.2017 emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Harghita;

- Aviz de extindere din data de 05.11.2018 emis de Ministerul Sănătății , ComisiaNațională pentru produse biocide;

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

**-Este interzisă deversarea de ape uzate neepurate sau aruncarea și depozitarea deșeurilor de orice fel pe sol, în cursurile de apă sau pe malurile acestora.**

- 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 şi obţinerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte 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:**

* O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare
* Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului
* Ordinul MMP nr.1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
* O.G. nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor
* Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
* Ordinul MAPPM Nr. 462 din 1 iulie 1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
* Ordonanţa de Urgenţă nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările ulterioare.
* Hotărârea Guvernului Nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* HG 188/2002 cu modificările și completările ulteriore cu privire la condițiile de descărcare a apelor uzate în mediul acvatic.
* Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi deşeurile de ambalaje cu modificările și completările ulterioare şi Ordinul MMP nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje

***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.**

# **Activitatea autorizată**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 1011 | Prelucrarea și conservarea cărnii |  7,5 | t/zi |
| 1013 | Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre) |  2,00 | t/lună |

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

Bilanț teritorial:Suprafața totală **de 5403,00 mp;**

* Clădire principală P+1E este amenajată ca atelier de prelucrare a cărnii, birouri,grupuri sanitare, vestiar filtru și grupuri sanitare 1795,34 mp;
* Clădire secundară total 154,78 mp;
* Magazie de lemn 95,12 mp;
* Casa poartă 23,00 mp;
* Casa de poartă + birou 48,00 mp;

**Total suprafața construită 2116,24 mp;**

* Platforma balastată, parțial asfaltată **3286,76 mp;**

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

Materii prime utilizate: - carne de vită cca. 3 t/lună;

* Carne de cal în cantitate 3 t/lună;
* Carne de porci 130 t/lună;
* Carne de pasăre 5 t/lună;
* Carne de cerb și mistreț 2 t/lună;

Total se prelucrează de cca. 143 t/lună respectiv 7,5 t/zi;

Materii auxiliare utilizate:

 - cutii carton 5 t/an;

 - folie pentru paletare 10000 ml/lună;

 - bandă adezivă 10 kg/lună;

 - film PA 9900 ml/lună;

 - etichete 120 kg/lună;

 - pungi termo 200\*250 73000 buc/an;

 - pungi termo 200\*400 69050 buc/an;

 - pungi termo 250\*500 115000 buc/an;

 - pungi termo 100\*300 29850 buc/an;

 - pungi termo 100\*500 7000 buc/an;

 - pungi 2 kg 2830 buc/lună;

 - pungi 350\*500 124000 buc/an;

 - pungi 400\*500 15250 buc/lună;

 - membrane naturale cca. 900 kg/lună;

 - membrane artificiale de diferite calibre cca. 400 kg/lună;

 - condimente cca. 5800 kg/an;

 - detergenți și dezinfectanți cca. 250 kg/lună;

 - rumeguș pentru afumare cca. 5000 kg/lună;

 - clipsuri 225 kg/lună;

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

1. Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua municipală a localității Gheorgheni, conform contractului nr. 314/18.11.2021, încheiat cu Serviciul Public Local de Termoficare, Apa și Canalizare Gheorgheni. Apa este utilizată în scop igienico-sanitar pentru personalul angajat și în scop tehnologic în activitatea de preparare a produselor din carne. Funcție de necesități, apa potabilă se folosește pentru producția de gheața, igienizarea și curățarea instalațiilor de producție, igienizarea și spălarea spațiilor. Qzi max=15 mc/zi; Qzi med= 10 mc/zi;
2. Apele uzate menajere : Apele uzate fecaloid-menajere și apele uzate tehnologice colectate din secțiile de producție sunt dirijate către cele 2 bazine exterioare cu rol decantor, un bazin bicompartimentat și un bazin tricompartimentat, cu capacitate de 5 mc/ fiecare, de unde apoi sunt dirijate printr-o conductă îngropată cu diametrul D=40cm către stația de preepurare proprie, aflată în imediată vecinătate, pe amplasamentul autorizat din str. Kossuth Lajos, nr. 239, ce aparține societății Arterimpex SRL.

Stația de preepurare de pe amplasamentul societății Arterimpex SRL este dimensionată corespunzător pentru preluarea apelor uzate din ambele amplasamente ale societăților Authentic Meat SRL și Arterimpex SRL, fiind construită pentru un Q uzat/zi/max=100 mc/zi,și este alcătuită din:

- separator din grăsimi tricompartimentat, având un V= 16 mc/compartiment, cu insuflare de aer(bule medii);

- Bazin de omogenizare, având un V=64 mc, echipat cu 2 pompe submersibile tip AS 0630 S13/4D, cu caracteristicile Q=9,78 mc/h,H= 4,3mCA și senzori de nivel pentru automatizarea procesului;

- grătar mecanic rotativ, cu evacuarea materiilor reținute într-un recipient tip container;

- Bazin de selectare, având capacitatea de V= 20 mc, echipată cu un sistem de aerare cu bule medii;

- bazin de denitrificare, având capacitatea de V= 80 mc, echipa cu mixer submersibil;

- bazin de aerare, având V=200 mc, echipat cu suflante (1A+1R) și difuzori cu membrană;

- bazin de sedimentare cu (rol de decantor secundar), având V=64 mc,echipat cu sistem automat de colectare și evacuare a materiilor plutitoare în bazinul de stocare nămol și pompa air-lift pentru evacuarea nămolului activ în bazinul selector, ca nămol recirculant și în bazinul de stocare nămol, ca nămol în exces;

- Bazinul se stocare nămol în exces are o capacitate de V=25 mc, și este echipat cu difuzori de bule medii.

După parcurgerea procesului de preepurare apele uzate sunt descărcate în rețeaua de canalizare a municipiului Gheorgheni. Nămolul\* în exces rezultat în urma procesului de preepuare se va colecta și transporta în locuri autorizate, special amenajate. Cele două societăți au încheiat o convenție în care sunt stipulate acordul de evacuare a apelor uzate menajere și cele tehnologice în vederea epurării, termenului este nelimitat.

Cantitatea de apă preepurate evacuată în rețeaua de canalizare a localitatea Gheorgheni Qzi max=100 mc/zi;

Indicatorii de calitate a apelor uzate preepurare evacuate respecta limitele maxim admisibile stabilite conform NTPA 002.

Apele pluviale: rezultate de pe amplasament sunt colectate prin rețeaua de canalizare pluvială și evacuate în șanțul existent în vecinătatea amplasamentului, pe lătura nordică.

1. Centrala termică având capacitatea de 120 kW, utilizând combustibil lemn de foc și rumeguș. Centrala termică este dotată cu un cazan pentru apa caldă. Coșul de evacuare a gazelor de ardere cu caracteristici D=400 mm, H= 8 m. Folosind rumeguș cca.100 mc/lună;

Întreaga rețea frigorifică montată 6 agregate în cadrul unității utilizează ca agent de răcire Freonul R 404 A. Cantitatea existentă și gestionată în toate agregatele frigorifice însumează 190 kg freon;

1. Alimentarea cu energie electrică se realizează prin cabluri supraterane din rețeaua zonală.

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

- Recepția cărnii tranșate;

- Transportul, recepția cantitativă și calitativă a carcaselor;

- Tranșarea carcaselor;

- Prepararea cărnii(procesarea la rece/ sau cald);

- Tratamentul termic ( fierbere,afumarea,);

- Controlul calității produselor;

- Ambalare/etichetare;

- Depozitare, expediere, livrare produs finit;

- Igienizarea utilajelor, instalațiilor;

- Controlul chimic și sanitar al procesului de fabricație, produse intermediare și finite;

- Gestionarea deșeurilor;

- Lucrări administrative;

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

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Preparate tradiționale din carne cca. 7,5 t/zi= 150 t/lună în proporții variabile,pe sortimente, după cum urmează:salamuri, cârnați, specialități, caltaboș, tobă, pateu, jumări, untură;

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

Centrala termică cu combustibil solid care asigură apă caldă necesară în fluxul tehnologic și încălzirea spațiilor. Centrala termică funcționează cu combustibil solid rumeguș și are o capacitate de 120 kW, evacuarea gazelor arse prin coș de fum H=8 m, D=40 cm,

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** |
| 5610 | Restaurante |
| 5621 | Activități de alimentație (catering) pentru evenimente |
| 4941 | Transporturi rutiere de mărfuri |
| 4781 | Comerț cu amănuntul al produselor alimentare, băuturilor și produselor din tutun efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe |

## 8. Programul de funcționare

Unitatea funcţionează: zilnic 6,00-14, 14-22, 5 zile/săptămână 260 zile

Număr de angajați: 70 persoane

# **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)

 **Apă**:Apele uzate fecaloid-menajere, apele uzate tehnologice colectate din spațiul de procesare carne sunt dirijate prin rețeaua internă de canalizare către cele 2 bazine exterioare cu rol decantor, un bazin bicompartimentat și un bazin tricompartimentat, cu capacitate de 5 mc/fiecare, de unde sunt preluate în stație de preepurare proprie, cu descărcare în rețeaua de canalizare a localității Gheorgheni. Apele pluviale convențional curate, colectate de pe platforma amplasamentului.

 **Aer:**Centrala termică funcționează cu combustibil solid rumeguș și are o capacitate de 120 kW, evacuarea gazelor de ardere prin coș de fum H=8 m și D=400 mm;

**Alte surse de poluare**: - Nu este cazul.

**Pretratare ape pe amplasament**: - Nu este cazul.

 **Tratare ape pe amplasament**: - Nu este cazul.

 **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:

3.1.a. Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele uzate menajere vidanjate, care vor fi preluate în staţia de epurare, măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate direct în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, modificată şi completată cu HG 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.

Titularul activităţii are obligaţia de a ţine evidenţa facturilor privind vidanjarea şi transportul apelor uzate menajere la staţia de epurare, precum şi buletinele de analiză referitoare la concentraţiile de poluanţi evacuaţi prin acestea

3.1.b. Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele pluviale rezultate de pe amplasament se vor încadra în prevederile NTPA 001/2005.

 3.2.b. Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin gazele de ardere în cazul utilizării combustibilului solid ,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 :100 mg /mcN

 - monoxid de carbon (CO) :250 mg /mcN

 - oxizi de sulf :2000 mg /mcN

 - oxizi de azot : 500 mg /mcN

- substanţe organice (exprimat în carbon total) :50 mg /mcN,

la un conţinut de 6 % volum oxigen al efluentului gazos şi la încadrarea nivelului acestor poluanţi în aerul înconjurător sub valorile limită prevăzute prin Legea 104/2011 ;

 Este interzisă folosirea deşeurilor de cauciuc, a maselor plastice şi a lemnelor de foc acoperite cu produse sintetice sau tratate cu produse de conservare, drept combustibil pentru încălzit.

3.3. - Nivelul de zgomot rezultat în urma desfăşurării activităţii, măsurat în conformitate cu prevederile standardului SR ISO nr. 1996/2-08 nu va depăşi valorile maxime prevăzute de SR 10009/2017 şi ale Ordinului Ministerului Sănătăţii nr. 119/2014 şi anume:

        L ech = 65 dB(A) măsurat la limita spaţiului funcţional al incintei

        L ech = 60 dB(A) măsurat la limita proprietăţii învecinate-clădire rezidenţială cu curte

L ech= 50 dB(A) măsurat la faţada clădirii rezidenţiale care este cea mai expusă acţiunii sursei de zgomot rezultat din activitate

# **III. Monitorizarea mediului**

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

- Pentru condiţii de funcţionare normale: nu sunt prevăzuţi indicatori de monitorizat prin măsurători

- 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.

## 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**

## Deșeuri produse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | angajații |  30,00  | Mc/lună | Eliminare | D5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanșe separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)) |
| 15 01 10\* | Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | Din activitate | 3,00 | Buc/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 02 01 | Nămoluri de la spălare și curățare(decantate) | Din activitatea | 1,5 | Mc/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 02 02 | Deșeuri de țesuturi animale | Din activitatea | 50,00 | Kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.01.02 | Ambalaje de materiale plastice | Din activitatea | 10,00 | Kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 21\* | Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur | Din activitate | 2 | Buc/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |

## 2. Deșeuri colectate: - Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar: - Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): - Nu este cazul.

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

**Deşeuri transportate**

Respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activităţii are obligaţia de a organiza evidenţa 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:

 - cutii carton 5 t/an;

 - folie pentru paletare 10000 ml/lună;

 - bandă adezivă 10 kg/lună;

 - film PA 9900 ml/lună;

 - etichete 120 kg/lună;

 - pungi termo 200\*250 73000 buc/an;

 - pungi termo 200\*400 69050 buc/an;

 - pungi termo 250\*500 115000 buc/an;

 - pungi termo 100\*300 29850 buc/an;

 - pungi termo 100\*500 7000 buc/an;

 - pungi 2 kg 2830 buc/lună;

 - pungi 350\*500 124000 buc/an;

 - pungi 400\*500 15250 buc/lună;

 - membrane naturale cca. 900 kg/lună;

 - membrane artificiale de diferite calibre cca. 400 kg/lună;

 - condimente cca. 5800 kg/an;

 - detergenți și dezinfectanți cca. 250 kg/lună;

 - rumeguș pentru afumare cca. 5000 kg/lună;

 - clipsuri 225 kg/lună;

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor: - Nu este cazul.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Fraza de pericol** |
| Amestec | Clorura de amoniu | 2,00 | Kg/an | H290,H302,H314,H318,H400,H410,  |
| Amestec | C10-16 alchil dimetil aminoxid | 10,00 | Kg/an | H315,H318,H400,  |
| Amestec | Alcool gras C12-14 etoxilat | 10,00 | Kg/an | H318,H400,H410 |
| Amestec | Hidroxid de sodiu | 4160,00 | Kg/an | H314 |
| Amestec | Poliglucozid alchil C8-10 | 1560,00 | Kg/an | H318 |
| Amestec | Alchilsulfat C12-C14 de sodiuetoxilat | 520,00 | Kg/an | H319 |
| Amestec | Hidroxid de potasiu | 1427,00 | Kg/an | H314,H302 |
| Amestec | Silicat de potasiu | 1903,00 | Kg/an | H302 |
| Amestec | Hipoclorit de sodiu | 1903,00 | Kg/an | H315,H400 |
| Amestec | C10-16 alchil dimetil aminoxid | 951,00 | Kg/an | H315,H318 |
| Amestec | Didecyldimehzlammonium cloride | 21,00 | Kg/an | H302,H314 |
| Amestec | Alcohol cu lanț de carbon lung C10 | 84,00 | Kg/an | H302,H318 |
| Amestec | Cocamidopropyl betaine | 63,00 | Kg/an | H319 |
| Amestec | Alcohols C12-14 ethoxylated | 42,00 | Kg/an | H318 |
| Amestec | Edta tetrasodium | 21,00 | Kg/an | H318,H315 |
| Amestec | Alkyldimethylbenzylam moniu chloride | 1,25 | Kg/an | H302,H312,H314,H400 |
| Amestec | Hidroxid de potasiu | 5,25 | Kg/an | H302,H314 |
| Amestec | 2-butoxietanol | 3,5 | Kg/an | H302,H319,H315 |
| Amestec | Monoetanolamina | 3,5 | Kg/an | H302,H314,H332 |
| Amestec | Alchil poliglucozid | 1,75 | Kg/an | H318 |
| Amestec | 1-Metoxipropan -2 | 1,7 | Kg/an | H225 |
| Amestec | C12-14 alchilsuflat de sodiu | 0,17 | Kg/an | H319 |
| Amestec | Carbonat de sodiu | 558,00 | Kg/an | H319 |
| Amestec | Tripolifosfat de sodiu | 372,00 | Kg/an | H302 |
| Amestec | Perixidat de percarbonat de sodiu | 279,00 | Kg/an | H302,H315 |
| Amestec | Sare de sodiu C10-C13 | 93,00 | Kg/an | H302,H318 |
| Amestec | Proteina enzimatica  | 18,60 | Kg/an | H318,H334 |
| Amestec | Alcool izopropilic | 14,40 | Kg/an | H222,H319,H336 |
| Amestec | Alcool benzilic | 0,38 | Kg/an | H302,H332,H319 |
| Amestec | Digluconat de clorhexidina | 0,001 | Kg/an | H302,H319,H400 |
| Amestec | 1,3 dichloro 1,3,5 tiazine | 0,97 | Kg/an | H314,H335 |

**2. Modul de gospodărire**

* + **ambalare:**Produsele cu componente periculoase utilizate sunt transportate, manipulate, depozitate și utilizate în conformitate cu cele specificate în fișele tehnice de securitate.
	+ **transport:** este asigurat de către furnizori
	+ **depozitare:** Produsele se vor păstra în ambalajele originale, închise ermetic, în spații închise, uscate și bine ventilate, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile
	+ **folosire/comercializare:** obligatoriu se vor utiliza în conformitate cu cele specificate în fişele tehnice de securitate

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

Ambalajele de la aceste produse sunt predate la operatori economici 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

**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**

-Evidenţa gestiunii deşeurilor ţinută conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 şi conform art. 49 alin (4) al H.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, va fi transmisă în format letric către A.P.M. Harghita –la solicitare.

-Evidența facturilor privind vidanjarea apelor uzate menajere-va fi înaintat în fiecare an pentru anul precedent, împreună cu solicitarea de viză anuală la autorizația de mediu

* Aplicații SIM

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri. |

* *Va fi raportat 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 cincisprezece (15) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV, ŞEF SERVICIU AAA**

Ing.DOMOKOS László József ing. BOTH Enikő

**ÎNTOCMIT,**

JÁNOSI Teréz-Rozália