



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 2277/07.02.2022

Referitor dosar 18276/12486/15.10.2021

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. SB 8 din 07.02.2022

Titularul activității: SC MOARA CIBIN SA.

Adresa: Sibiu, str. Șoseaua Alba Iulia, nr. 70, județul Sibiu

Punct de lucru: Fabricarea produselor de morărit, a produselor zaharoase și făinoase

Locația activității: Sibiu, str. Șoseaua Alba Iulia, nr. 70, județul Sibiu

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri CAEN:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
1061	Fabricarea produselor de morărit	39	1561	Fabricarea produselor de morărit
1062	Fabricarea amidonului și produselor din amidon	40	1562	Fabricarea amidonului și produselor din amidon
1082	Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase	46	1584	Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase
1072	Fabricarea biscuiților și a pișcoturilor, fabricarea prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie	44	1582	Fabricarea biscuiților, pișcoturilor și a altor produse similare
1073	Fabricarea macaroanelor, tăițelilor, cuș-cuș-ului și a altor produse făinoase similare	47	1585	Fabricarea macaroanelor, tăițelilor, cuș-cuș-ului și a altor produse făinoase similare
1089	Fabricarea altor produse alimentare	51	1589	Fabricarea altor produse alimentare

Emisă de: APM Sibiu

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare).

Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.1435;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC MOARA CIBIN SA, cu punctul de lucru din Sibiu, str. Șoseaua Alba Iulia, nr. 70, județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 18276/15.10.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, a analizării în cadrul ședințelor CIA desfășurată în data de 24.11.2021 și 22.12.2021, în baza Hotărârii nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu completările și modificările ulterioare, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: SC MOARA CIBIN S.A. - Fabricarea produselor de morărit, a produselor zaharoase și făinoase - cu punctul de lucru în municipiul Sibiu, str. Șoseaua Alba Iulia, nr. 70, județul Sibiu

Documentația conține:

Cerere; fișa de prezentare și declarație; OP nr. 639/14.10.2021 (500 lei); proces verbal de verificare a obiectivului nr. 19689 din data de 09.11.2021; autorizația de mediu nr. SB 249 din 12.12.2011, revizuită la 02.03.2015 și 03.09.2019; autorizația de mediu nr. SB 89 din 29.11.2018 revizuită la data de 20.11.2019 emisă pentru AMYLON SA și decizia de transfer a autorizației de mediu nr. 04/03.02.2021 către MOARA CIBIN SA; adresa nr. 1980/03.02.2021, emisă de APM Sibiu pentru AMYLON SA la stabilirea obligațiilor de mediu la fuziune; piese desenate; mediatizare din data de 15.10.2021 – ziar Tribuna; decizia de emiteră a autorizației de mediu nr. 148 din 22.12.2021 postată pe site-ul APM Sibiu la data de 23.12.2021

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

extrase CF/2021; certificat de înregistrare seria B nr. 1244487 eliberat la data de 04.04.2008 și certificat constatator nr. 3375 din 03.02.2021, emise de ORC Sibiu; J 32/89/01.02.1991; CUI 785205 din 30.11.1992; autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 24/07.02.2020 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu, valabilă 07.02.2025; contract de vânzare – cumpărare deșeură nepericuloasă 639/05.04.2019 încheiat cu MUSTATA CONSTRUCT SRL și acte adiționale la contract; contract de comodat pentru recipiente nr. 208 din 27.05.2019 și contract de prestări servicii în vederea compostării deșeurilor biodegradabile nr. 409/03.02.2021, încheiate cu SOMA SRL; contract de vânzare – cumpărare nr. 1630/19.10.2012, încheiat cu REMAT SEBEȘ SRL pentru preluare deșeură feroasă; contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 2868/30.09.2014, încheiat cu SC APĂ CANAL SIBIU SA; contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale nr. 3541/14.10.2021, încheiat cu JIFA SRL; fișe cu date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice utilizate.

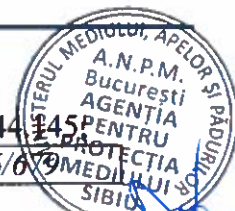


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificare/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, înainte de realizarea modificării conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul activității are obligația solicitării și obținerii tuturor avizelor/autorizațiilor necesare funcționării, conform prevederilor legale în vigoare;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin avizele/autorizațiile emise de instituțiile competente, conform legii;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin prezenta autorizație;
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeurii au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeurii are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii sunt obligați să introducă colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;
- producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- conform art. 13, alin 5, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul autorizației are obligația să ia măsuri pentru:
 - a) reducerea generării de deșeurii alimentare în cadrul producției primare, al prelucrării și fabricării, al comerțului cu amănuntul și al altor tipuri de distribuție de produse alimentare, al restaurantelor și al serviciilor de alimentație, precum și al gospodăriilor, drept contribuție la realizarea obiectivului de dezvoltare durabilă al Organizației Națiunilor Unite referitor la reducerea cu 50% a deșeurilor alimentare pe cap de locuitor la nivel mondial, în rețeaua de comerț cu amănuntul și la consumator și referitor la reducerea pierderilor de produse alimentare în lanțurile de producție și distribuție până în anul 2030;
 - b) încurajarea donațiilor de produse alimentare și alte forme de redistribuire pentru consumul uman, acordând prioritate uzului uman față de hrana pentru animale și față de prelucrarea ulterioară în produse nealimentare;
- conform art. 44 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor în baza rezultatelor unui audit de deșeurii, operatorul este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor. Programul se publică pe pagina de internet a operatorului și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului;
- gestionarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va realiza conform

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plătește”;
 - respectarea autorizația de gospodărire a nr. SB 24/07.02.2020, valabilă 07.02.2025, emisă de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
 - conform Legii nr. 188/2018, începând cu 01.01.2029, operarea instalațiilor medii de ardere cu o putere termică nominală $1 \text{ MW} < P < 5 \text{ MW}$ este permisă cu condiția înregistrării acestora în conformitate cu procedura de înregistrare prevăzută în Anexa nr. 4.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008 cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului nr. 794/2012 privind raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată prin Legea nr. 263/2005;
- O.M. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

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 sancționează 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.

I. Activitatea autorizată

Societatea deține următoarele spații:

Moara:

- clădirea morii (S+P+6E) - 1341 mp, teren cu siloz făină și tărâță - 988 mp + spații depozitare și anexe P+2E - 685 mp (spațiu destinat pentru stocare, ambalare, livrare), teren cu siloz grâu (25 celule) - 646 mp, teren cu depozit făină în saci - 300 mp, remiza CF - 195 mp, linie CF - 5000 mp, cale ferată uzinală - 11447 mp (din gara Turnișor până la sediul societății), teren cu rezervor apă de 500 mc – 323 mp, spațiu administrativ P+2E - 1016 mp, căi de acces 589 mp;

Secția de fabricare halva, batoane, produse expandate:

- spațiu producție – 1310 mp, spații depozitare – 614 mp, anexe – 230 mp;

Secția de fabricare produse zaharoase (rahat, jeleurii, glucoză):

- spațiu producție – 2391 mp, spații depozitare – 493 mp, anexe – 444 mp, laborator fizico-chimic – 120 mp, birouri și alte spații – 380 mp;

Secția de fabricare produse făinoase (turtă dulce - fursecuri, biscuiți, grisine- crochete, tăței):

- spațiu producție – 3412 mp, spații depozitare – 3820 mp, anexe – 451 mp.

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

Instalații moară: 4 linii principale de măcinș: 1 linie pentru grâu moale cu o capacitate de 120 t/24 h, 1 linie pentru grâu moale cu o capacitate de 240 t/24 h, 1 linie pentru grâu dur cu o capacitate de 90 t/24 h, 1 linie pentru porumb cu o capacitate de 65 t/24 h.

Utilaje precurățătorie: transportoare cu lanț, elevatoare, procentoare, șnecuri, tarar, ventilatoare, filtre, cântar.

Utilaje siloz făină: suflante pentru transportul pneumatic - 15 buc., 3 linii complete de transport pneumatic pentru făina, 3 linii complete de transport pneumatic pentru mălai, elevatoare, șnecuri, semnalizatoare de nivel, 44 filtre fiecare deținând mai mulți ciorapi filtrați, 3 linii de însăcuire și 2 linii de ambalare în pungi, mașini de închidere a sacilor, precum și alte utilaje specifice activității.

Utilaje folosite la obținerea semințelor decojite de floarea soarelui:

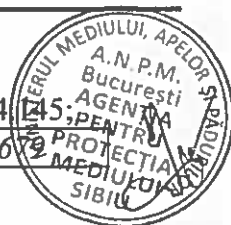
- celule depozitare semințe de floarea soarelui – 2 buc.;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- celula de depozitare coji de semințe de floarea soarelui – 1 buc.;
- buncăr tampon de semințe de floarea soarelui;
- precurăător;
- aspirator;
- tarar;
- buncăr semințe sortate $\geq 3,6\text{mm}$;
- buncăr semințe sortate $\leq 3,6\text{mm}$;
- buncăr subproduse;
- masa densimetrică;
- linie decojire semințe $\geq 3,6\text{mm}$;
- linie decojire semințe $\leq 3,6\text{mm}$;
- buncăr semințe decojite $\geq 3,6\text{mm}$;
- buncăr semințe decojite $\leq 3,6\text{mm}$;
- buncăr produs finit semințe decojite și sortate;
- buncăr produs finit semințe decojite parțial și sortate.

Utilaje secția de fabricare halva:

- prăjitor;
- masă densimetrică pentru răcirea miezului prăjit;
- valțuri;
- bătătoare;
- pasatrice;
- halvițier;
- bazin de tahân;
- cazane de frământat;
- mese de dozare halva;
- linie de formare batoane de halva (cuprinde: buncărul de alimentare cu halva, tambur rotativ de formare a batonului, tunel de răcire, sistem de tăiere a batonului de halva);
- navete de plastic pentru depozitarea halvalei;
- mașina de ambalat flow-pack.

Utilaje secția de fabricare batoane:

- valțuri de laminare;
- tunele de răcire;
- cuțite de tăiere;
- glazurator;
- benzi transportoare;
- mașină de ambalat.

Utilaje secția de fabricare produse expandate:

- linie tunuri;
- suflantă de transport al expandatului;
- instalație de sortare;
- cazan duplicat de preparare sirop pentru drajare;
- turbine de drajare;
- mașină de ambalat verticală.

Utilaje secția de fabricare rahat:

- vas tampon cu serpentină de abur pentru încălzirea glucozei;
- cazan duplicat deschis pentru fierbere sirop de zahăr și glucoză;
- cazan duplicat închis pentru gelifierea masei de rahat sub presiune;
- bazin preparare lapte de amidon;
- cazan duplicat deschis pentru aromatizarea și colorarea rahatului;
- cărucioare cu tăvi pentru turnarea și răcirea rahatului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Utilaje secția de fabricare jeleurii:

- vas tampon cu serpentină de abur pentru încălzirea glucozei prevăzut cu pompă dozatoare;
- cazane duplicat deschise pentru fierbere sirop de zahăr și glucoză, prevăzute cu elevator pentru alimentare cu zahăr;
- cazan duplicat deschis de așteptare pentru aromatizare, acidularea și colorarea siropului de jeleu sau adăugarea altor ingrediente (lapte, grăsime vegetală);
- instalație de turnare tip MOGUL;
- tăvi de lemn pentru instalația de turnare tip MOGUL;
- lăzi de plastic pentru produsul finit;
- instalație de turnare jeleu în ciocolată, prevăzută cu temperaturator de ciocolată;
- tunel de răcire;
- turbine de panerare;
- careuri de plasă pentru uscarea produsului finit;
- mașina de ambalat verticală (multihead).

Utilaje secția de fabricare glucoză:

- zaharificatoare amidon;
- bazine cu agitator pentru neutralizare sirop glucoză;
- filtru celular sub vid pentru glucoză;
- baterie cu 3 corpuri preconcentrare glucoză;
- concentratoare sirop glucoză;
- vase cu agitator produs finit;
- distribuitoare de apă și abur;
- tăvițe de turnare;
- cuțit răzuitor, ciocan și daltă de spargere;
- mașină de spart calupuri;
- cazane duplicat;
- rafturi, planșete;
- forme de turnare, vană spălare;
- mașină de ambalat;
- mașină de dozat;
- transpalet;
- malaxoare.

Utilaje secția de fabricare turtă dulce – fursecuri:

- mixer planetar pentru prepararea aluatului;
- cuve pentru preluarea aluatului – 2 buc.;
- răsturnător - ridicător de cuve;
- bandă alimentare aluat;
- instalație (ansamblu) formare prin tăiere în fir sau prin extrudare;
- cuptor coacere;
- zonă de prerăcire;
- instalație de glazurare cu glazură de zahăr;
- tunel de uscare;
- instalație glazurare/ornare cu cuvertura cacao;
- tunel de răcire;
- bandă preluare produs finit;
- mașină de ambalat.

Utilaje secția de fabricare grisine-crochete:

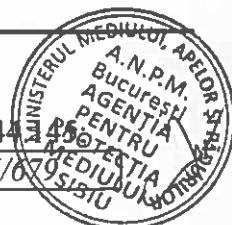
- bandă alimentare aluat;
- instalație (ansamblu) formare grisine/crochete;
- instalație presărare condimente (brânză);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.450

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- circuit alimentare tăvi;
- dospitor;
- cuptor coacere;
- turn răcire produs finit;
- mecanism descărcare produs finit de pe tăvi;
- mașină de ambalat.

Utilaje secția de fabricare biscuiți:

- malaxor pentru frământat aluat de biscuiți – 2 buc.;
- cărucioare mobile pentru transport aluat;
- tremie cu valțuri;
- linia de laminare-modelare;
- cuptor tunel;
- tunel răcire produs finit;
- mașina de ambalat pentru diferite sortimente de biscuiți.

Utilaje secția de fabricare tăiței:

- malaxor pentru aluat tare prevăzut cu un braț cu palete;
- melc transportor;
- matrițe – corespunzătoare fiecărui sortiment;
- cărucioare cu site;
- uscător tip dulap;
- buncăre;
- mașină de ambalat.

Alte utilaje prezente în secția de obținere a produselor făinoase:

- malaxor pentru preparare creme;
- mașini pentru ungere și ambalare biscuiți;
- moară măcinat zahăr;
- mașină pentru măcinarea biscuiților (obținerea pesmetului),
- instalație de obținere a zahărului caramel;
- instalație de obținere a zahărului invertit.

Mijloace de transport: 31 autoturisme și 4 motostivuitoare .

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

Moară:

- grâu – 61.580 t/an;
- porumb – 15800 t/an;

Pentru producerea unei tone de semințe decojite de floarea soarelui este nevoie de 1,46 t de semințe de floarea soarelui.

Pentru producerea unei tone de halva: semințe de floarea soarelui 1,30 t, zahăr 0,2 t, sirop de glucoză 0,19 t, extract de ciuin 3,2 litri, cacao 20 kg, substanțe de aromatizare.

Pentru producerea a 25 kg de baton produs finit se folosesc: 2 l apă, 8 kg zahăr, 18 kg sirop de glucoză, miere 0,7 kg, unt de cocos 1,6 kg, ovăz 1,8 kg, biluțe de expandate 1,9 kg, orez expandat 0,4 kg.

Pentru producerea unei tone de produse expandate: arpacaș 0,68 tone, zahăr 0,5 tone, cacao 20 kg, substanțe de aromatizare, coloranți.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.142

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Pentru producerea unei tone de rahat: amidon (praf) 0,1 tone, zahăr cristal 0,6 tone, glucoză lichidă 0,26 t, apă 0,5 mc.

Pentru producerea unei tone de jeleuri: zahăr cristal 0,680 t, glucoză lichidă 0,250 t, apă 0,5 mc, pectină 0,020 t.

Pentru producerea unei tone de glucoză: amidon (praf) 1 tonă, acid clorhidric 7 litri, carbonat de sodiu (sodă calcinată) 4 kg, cărbune activ 11,9 kg, bentonită 4 kg, kiselgur 8,5 kg.

Pentru producerea unei tone de turtă dulce – fursecuri: 590 kg făină, 35 kg grăsime vegetală (ulei de palmier), 350 kg zahăr, 10 kg afânători, 10 kg condimente.

Pentru producerea unei tone de grisine – crochete: 950 kg făină, 10 kg grăsime vegetala (ulei de palmier), 10 kg amelioratori, condimente și adaosuri 20 kg, drojdie 30 kg, 300 l apă.

Pentru producerea unei tone de biscuiți: 800 kg făină, 100 kg grăsime vegetală (ulei de palmier), 80 kg zahăr, 20 kg sirop de glucoză, 10 kg zer și lapte praf, 10 kg afânători, 100 litri apă.

Pentru producerea a 100 kg de tăiței: 81 kg făină, 8 kg ou integral pasteurizat melanj și 11 l apă.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Spațiul este racordat la rețelele de alimentare cu apă, canalizare, gaz metan și energie electrică ale municipiului Sibiu.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apă curentă din rețeaua de alimentare a municipiului Sibiu	2000	metri cubi/lună
Energie	Alimentare cu energie electrică din rețeaua existentă	600	MWh/lună
Gaz metan	Alimentare cu gaz metan din rețeaua existentă	59.700	mc/lună

Alimentarea cu apă din rețeaua municipală se realizează dintr-un branșament din tubulatură PE Dn 110 mm, L = 10 m la rețeaua de alimentare cu apă din strada Șoseaua Alba Iulia și dintr-un branșament din tubulatură PE Dn 110 mm, L = 12 m la rețeaua de alimentare cu apă din strada Turda din tubulatură PE Dn 200 mm.

Alimentarea cu apă în scop tehnologic (pentru răcirea instalațiilor) și pentru asigurarea rezervei de apă pentru incendii este asigurată din subteran prin două foraje, F1 și F2, amplasate în incinta unității.

Caracteristicile puțurilor: F1: adâncime forată – 151 m, debit foraj – 3,0 l/s și F2: adâncime forată – 150 m și debit foraj – 3,0 l/s. Forajele sunt echipate cu pompe submersibile tip Grundfos SP 17-10.

Rezerva de apă pentru stingerea incendiilor este asigurată din rezervorul de înmagazinare cu V = 500 mc. Rețeaua de alimentare pentru cei doi hidranți este realizată din conducte PEID cu Dn 110 mm.

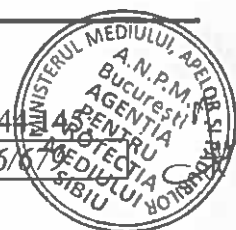
		m ³ /zi	l/s
Necesarul total de apă	maxim	536,28	6,21
	mediu	446,89	5,17
	minim	357,51	4,13
Cerința totală de apă	maxim	536,28	6,21
	mediu	446,89	5,17
	minim	357,51	4,13

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.144

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Apele uzate menajere

Apele uzate menajere rezultate de la secțiile de glucoză solidă, sunt colectate de rețeaua de canalizare din PVC cu Dn 200 mm și descărcate în rețeaua de canalizare municipală, din str. Alba Iulia, administrată de către APA CANAL SA SIBIU. Apele uzate menajere de la secțiile de halva și produse expandate sunt colectate de rețeaua de canalizare din PVC KGM cu Dn 200 mm, preluate în rețeaua de canalizare din tuburi beton cu Dn 600 mm și descărcate în rețeaua de canalizare municipală din str. Șoseaua Alba Iulia, prin racordul din zona S.C. Transcar S.A. Sibiu.

Apele uzate tehnologice

Apele uzate tehnologice de la secțiile de halva și produse expandate sunt colectate de rețeaua de canalizare din PVC KGM cu Dn 200 mm, cu L = 110 m, conduse într-un separator de grăsimi tip Lipumax TN 7 SF 1400 din beton, cu trapă de nămol, de unde sunt preluate în rețeaua de canalizare internă din tuburi din beton cu Dn 600 mm, cu descărcare în rețeaua de canalizare municipală.

Apele uzate tehnologice de la secția făinoase sunt colectate de rețeaua de canalizare din PVC KGM cu Dn 200 mm, conduse într-un separator de grăsimi tip Aquafix-Skipe 3/300, de unde sunt preluate în rețeaua de canalizare internă din tuburi din beton cu Dn 600 mm, cu descărcare în rețeaua de canalizare municipală.

Evacuarea apelor pluviale

Apele pluviale convențional curate sunt colectate printr-o rețea de canalizare din PVC cu Dn 200 mm - 300 mm, L = 343 m și dirijate spre rețeaua de canalizare municipală.

Stații de preepurare

Separator de grăsimi de tip Lipumax TN 7 SF 1400 (secția de halva), din beton, cu trapă de nămol, cu un debit $Q_{\max} = 7$ l/s și separator de grăsimi de tip Aquafix SKPE 3/300 (secția de făinoase), din polietilenă, cu filtru coalescent, decantor de nămol și by-pass, cu un debit $Q_{\max} = 3$ l/s.

Unitatea deține două capacități de înmagazinare a apei în scop tehnologic pozate exterior cu $V = 40$ mc fiecare și rezervor de înmagazinare cu $V = 500$ mc, pentru stingerea incendiilor.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Pentru obținerea produselor de morărit:

- recepție materii prime (cereale);
- curățarea de impurități;
- măcinare ;
- ambalare;
- depozitare;
- expediție.

Pentru procesul de decojire semințe floarea soarelui:

- recepția calitativă și cantitativă a semințelor de floarea soarelui;
- depozitarea semințelor de floarea soarelui;
- curățirea și sortarea semințelor de floarea soarelui;
- decojirea semințelor de floarea soarelui;
- sortarea semințelor decojite;
- depozitarea și livrarea semințelor decojite.

Pentru fabricare halva:

- recepția materiilor prime și auxiliare;
- decojirea semințelor;
- prăjirea;
- măcinarea miezului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- prepararea halviței,
- frământarea;
- dozarea, răcirea și ambalarea.

Pentru fabricare batoane:

- recepția materiilor prime și auxiliare;
- dozarea materiilor prime;
- prepararea siropurilor;
- omogenizarea;
- formarea batoanelor și răcirea;
- porționarea;
- ambalarea și depozitarea.

Pentru fabricare produse expandate:

- pregătirea materiilor prime și auxiliare;
- expandarea și sortarea expandatului;
- drajarea;
- pregătirea siropului de drajat;
- ambalarea și depozitarea.

Pentru obținere a rahatului:

- prepararea laptelui de amidon;
- fierberea și gelificarea masei;
- aromatizarea, colorarea masei gelificate;
- turnarea în tăvi și răcirea masei de rahat;
- tăierea masei de rahat și ambalarea rahatului.

Pentru fabricarea jeleurilor:

- prepararea siropului de jeleu;
- turnarea acestuia în forme cu amidon;
- panerarea cu zahăr;
- ambalarea colectivă.

Pentru fabricarea glucozei:

- recepția materiei prime;
- pregătirea suspensiei de amidon;
- hidroliza acidă (zaharificare);
- neutralizarea și decolorarea siropului;
- filtrarea;
- concentrarea siropului;
- răcirea și ambalarea glucozei.

Pentru fabricare turtă dulce – fursecuri:

- dozarea materiei prime;
- prepararea aluatului;
- formarea prin tăiere în fir;
- coacerea;
- prerăcire;
- glazurarea;
- uscarea;
- ambalarea și depozitarea.

Pentru fabricare grisine – crochete:

- dozarea materiilor prime;
- prepararea aluatului și modelarea;
- încărcarea produsului pe tăvi;
- dospirea;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.143

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- coacerea;
- răcirea;
- descărcarea produsului de pe tăvi;
- ambalarea.

Pentru fabricarea biscuiților:

- pregătirea și dozarea materiilor prime și auxiliare;
- prepararea aluatului;
- laminarea aluatului;
- ștanțarea și coacerea;
- răcirea;
- sortarea și ambalarea.

Pentru fabricare a tăițelilor:

- dozarea materiilor prime;
- frământarea și modelarea aluatului;
- pregătirea pentru uscare;
- preuscarea și uscarea;
- ambalarea și depozitarea.

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

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute:

- făină albă, semialbă și neagră – 48.358 t/an
- griș – 220 t/an;
- tărâță de grâu – 13.000 t/an;
- mălai – 15.485 t/an;
- tărâță de porumb – 314 t/an;
- rahat – 3 t/zi;
- jeleuri – 0,8 t/zi;
- glucoză – 2 t/zi;
- semințe decojite – 2 t/zi;
- halva – 6,6 t/zi;
- batoane – 0,6 t/zi;
- produse expandate – 0,8 t/zi;
- turtă dulce – fursecuri – 6,2 t/zi;
- grisine – crochete – 4,5 t/zi;
- biscuiți – 10 t/zi;
- tăiței – 0,7 t/zi.

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

Secția glucoză – Cazane

CAZAN	COȘURI
cazan abur BHP 1500 - IVAR, 1038 kW	D = 0,41 m și H = 8 m
cazan abur saturat tip AX -1500 ICI CALDAE, 1500 kW	D = 0,45 m, H = 8 m
cazan Vaporax tip 400R (în conservare)	D = 0,21 m și H = 8 m

Secția halva- Cazane

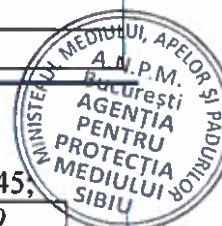
CAZANE	COȘURI
cazan abur ICI CALDAE AX-600, 600 kW	D = 0,4 m, H = 12 m
cazan abur ICI CALDAE- Ax 200, 200 kW	D = 0,25 m, H = 12 m

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



cazan apă caldă VAILLANT VK156/3, 156 kW	D = 0,25 m, H = 12 m
--	----------------------

Secția făinoasă – Cazane

CAZANE cazan abur ICI CALDAE, 233 kW 3 cazane apă caldă CMI 300 G, (3 x 349 kW) 2 cazane apă caldă ARKA MK300 (2 x 291 kW)	COȘURI Coș 1: D = 0,5 m, H = 8,5 m Coș 2: D = 0,6 m, H = 10,5 m Coș 3: D = 0,35 m, H = 8,5 m Coș 4: D = 0,35 m, H = 10 m
--	---

Centrala termică care deservește secția de produse făinoase este prevăzută cu 4 coșuri de evacuare a gazelor arse:

- coșul 1, pentru cazanul de abur ICI CALDAE, și 1 cazan apă caldă CMI 300 G, 349kW;
- coșul 2, pentru 2 cazane apă caldă CMI 300G;
- coșul 3, pentru 1 cazan apă caldă ARKA MK300; coșul 4, pentru 1 cazan apă caldă ARKA MK300.

Secția făinoasă - Cuptoare

ARZĂTOARE Linia Turtă dulce 2 Arzătoare (I,II) 2 arzătoare x 200 kW = 400 kW	COȘURI 2 coșuri; D = 0,3 m, H = 8 m
Linia de Grisine+Crochete 3 arzătoare (I,II,III) 3 arzătoare x 200 kW = 600 kW	3 coșuri: D = 0,3 m, H = 8 m
Linia de Biscuiți 3 arzătoare (I,II,III) 3 arzătoare x 250 kW = 750 kW	3 coșuri: D = 0,25 m, H = 8 m

Notă: Conform Legii nr. 188 /2018, cazanul abur saturat tip AX -1500 ICI CALDAE cu o putere termică nominală de 1,5 MW reprezintă o instalație medie de ardere.

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

4621 – comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat; 5210 – depozitari; 5224 - manipulari.

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

Se va respecta programul de funcționare stabilit de Primăria Municipiului Sibiu.

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:

- sacii filtranți (44 buc. fiecare compus din mai mulți ciorapi filtranți) sunt din material textil și au fiecare sistem de scuturare. Praful rezultat, printr-un sistem de tubulatură ajunge în moara de ciocane și aici se amestecă cu tărâța;
- transportul subproduselor în cadrul unității se realizează pneumatic (6 linii complete de transport pneumatic);
- înălțimea și diametrul coșurilor de evacuare a gazelor arse sunt menționate la pct. I. 6.

Alte surse de poluare - nu este cazul.

Apă

Pretratare ape pe amplasament - Separator de grăsimi de tip Lipumax TN 7 SF 1400 (secția de halva), din beton, cu trapă de nămol, cu un debit $Q_{max} = 7$ l/s și separator de grăsimi de tip Aquafix SKPE 3/300 (secția de făinoase), din polietilenă, cu filtru coalescent, decantor de nămol și by-pass, cu un debit $Q_{max} = 3$ l/s.

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul.

Sol

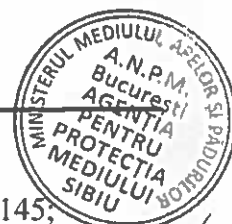
- spațiile de producție, depozitare și căile de acces sunt betonate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



[Handwritten signature]

Alți factori de mediu - nu este cazul.

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

- deșeurile menajere și cele de ambalaje (hârtie-carton, plastic etc.) se colectează în containere amplasate în spațiile special amenajate.

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

ZGOMOT -

Valori limită pentru zgomot

- conform STAS 10009/2017 nivelul acustic echivalent continuu exterior incintei, generat de activitate, nu poate depăși 65 dB(A).

APA –

- apele uzate deversate în canalizarea orășenească se vor încadra în limitele prevăzute de H.G. nr. 188/2002, normativul NTPA – 002, modificat și completat de HG nr. 352/2005.

AER:

- poluanții emiși în atmosferă se vor încadra în limitele prevăzute în Ord. nr. 462/1993: pentru instalațiile de ardere pe bază de gaz metan: pulberi - 5 mg/Nmc, CO - 100 mg/Nmc, SO₂ - 35 mg/Nmc, NO₂ - 350 mg/Nmc. Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol;

- începând cu 01.01.2030, pentru cazanul abur saturat tip AX -1500 ICI CALDAE cu o putere termică nominală de 1,5 MW, limita pentru NO_x devine 250 mg/Nmc, conform Legii nr. 188/2018- Anexa nr. 2/ Partea 1/ Tabel 1. Valorile limită sunt definite la o temperatură de 273,15 K, o presiune de 101,3 kPa și după corecția în funcție de conținutul de vapori de apă al gazelor reziduale și la un conținut standardizat de O₂ de 3%.

- nivelul poluanților în aerul atmosferic conform STAS nr. 12574/87 nu va depăși valoarea de 17 g/mp/lună la pulberi sedimentabile.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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 și 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.

III. Monitorizarea mediului

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

- monitorizarea indicatorilor precizați la punctul II.3. se realizează prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate.

- monitorizarea se va realiza cu următoarea frecvență:

- anual pentru pulberi sedimentabile în zona silozurilor;
- anual pentru emisiile de la coș arzătoare/cazane/cuptoare, până în 2029; începând cu 01.01.2030, pentru cazanul abur saturat tip AX -1500 ICI CALDAE (cu puterea termică nominală de 1,5 MW), monitorizarea se va efectua o dată la 3 ani.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate t/an	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune
02 03 04	Materii care nu se pretează consumului sau procesării		0,5	Valorificare	R 12
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	din activitate	38	Valorificare	R 12
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	din activitate	24	Valorificare	R 12
15 01 03	Ambalaje de lemn	din activitate	8	Valorificare	R 12
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	0,008	Valorificare	R 12
16 05 06*	Substanțe chimice de laborator conținând sau conținând substanțe periculoase inclusive amestecuri de substanțe chimice de laborator	din activitate	0,035	Valorificare	R 12
19 08 09	Amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apă/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile	din activitate	2,5	Valorificare	R 12
20 02 01	Deșeuri biodegradabile	din activitate	5	Valorificare	R 12
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	din activitate	11	Eliminare	D 5

Denumire operațiune:

R12 - schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11;

D5 - depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea;

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

Deșeuri transportate

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale Hotărârii de Guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

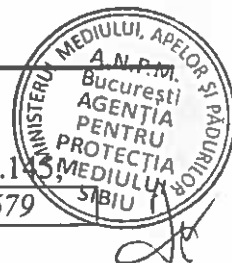


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.143

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- depozitare definitivă la un depozit autorizat – pentru deșeurile menajere.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apa, 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.

8. Ambalaje folosite:

- ambalaje de hârtie carton - 400t/an (pungi hârtie – 30 t/an; cutii pliante din carton – 370 t/an);
- ambalaje de materiale plastice – 240 t/an (pungi polietilenă – 100 t/an; pungi de folie polipropilenă – 80 t/an; saci rafie – 60 t/an)
- ambalaje de lemn (paleți) – 10 t/an.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor

- se vor respecta prevederile H.G. nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate/an	UM	Fraza de pericol
Acid clorhidric	2,5	t	H314; H335; H290
Metil –etil-cetonă	15	l	H225; H319
Carbonat de sodiu	900	kg	H319
Gel pentru dezinfectarea mâinilor - Purell	15	l	H225; H226; H319; H335; H336; H335+H336
Dezinfectant - Alcosan VT10	50	l	H226; H319; H336
Dezinfectant - Aldezin	80	l	H302; H312; H332; H314; H317; H345;400
Detergent si dezinfectant - Topax 66	1200	l	H290; H314; H318; H400; H411

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: în ambalaje originale;
- transport: cu mijloace auto ale furnizorilor;
- depozitare: în spațiul special amenajat;
- folosire: în procesul tehnologic/igienizare/laborator.

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

- conform prescripțiilor fișelor cu date de securitate.

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.

Condiții impuse:

- respectarea normelor PSI privind depozitarea și utilizarea substanțelor periculoase;
- vor exista instrucțiuni scrise de intervenție în cazul unor deversări accidentale, în conformitate cu fișa tehnică și standardul produsului;
- scurgerile accidentale vor fi colectate cu materiale absorbante;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- orice deversări accidentale, importante în factorii de mediu vor fi aduse la cunoștința Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu, în cel mai scurt timp posibil.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

În conformitate cu prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea Raportări SIM:

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Deșeuri ambalaje: Anexa 1 Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, ambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie sau la solicitarea APM Sibiu	Anexa 1 – Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie sau la solicitarea A.P.M. Sibiu	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul nr. 3299/2012	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

Alte raportări:

Denumire raport	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M.-C.J. Sibiu
Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012, pe format de hârtie	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea sau conform solicitării APM Sibiu	A.P.M. Sibiu
Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conform prevederilor Ordinului nr. 794/2012. Datele de raportare se transmit în format electronic ".xls" protejat împotriva modificării datelor sau pe suport hârtie.	anual	până la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002. Datele de raportare se transmit în	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează	A.P.M. Sibiu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.143

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



format electronic sau pe suport de hârtie		raportarea	
Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate	anual	până la data de 31 mai a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Rezultatul monitorizării emisiilor de poluanți în atmosferă	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu

Notă: A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

G.N.M.- C.J. Sibiu – Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Sibiu

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație a fost întocmită în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 18 (optsprezece) pagini, semnate și ștampilate.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Mariana Paraschiva SUCIU**



**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Mihaela RADU**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Mărioara GOGA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679