

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. 111 din 15.09.2022**

<b>A.P.M. TULCEA</b>	
INTRARE	Nr. 11992
IEȘIRE	
Ziua 15	Luna 09 2022

**Titularul activității: S.C. CRISTIAN IMPEX BAKERY S.R.L.**

**Adresa sediu: mun. Tulcea, strada Viticulturii, nr. 12, județul Tulcea**

**Punct de lucru: mun. Tulcea, str. Viticulturii, nr. 12, județul Tulcea**

**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	NFR	SNAP
1061	Fabricarea produselor de morărit	39	1561	Fabricarea produselor de morărit		
1071	Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie	43	1581	Fabricarea pâinii; fabricarea produselor proaspete de patiserie		

**Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea**

**Data emiterii: 15.09.2022**

**Valabilitate:** Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.

**În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – "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 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,, .**

**Temeiul legal:**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. CRISTIAN IMPEX BAKERY S.R.L.** cu punctul de lucru din municipiul Tulcea, str. Viticulturii, nr. 12, județul Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 6139/06.05.2022 și a completărilor transmise cu adresa înregistrată la APM Tulcea cu nr. 8753/04.07.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, în baza HG nr. 43/ 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C. CRISTIAN IMPEX BAKERY S.R.L., cu punctul de lucru în municipiul Tulcea, str. Viticulturii, nr. 12, județul Tulcea.**

**Documentația conține:** cerere de emitere autorizație de mediu înregistrată la APM Tulcea cu nr. 6139/06.05.2022; dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu: dovada mediatizării solicitării (anunț public înregistrat la Primăria UAT mun. Tulcea cu nr. 19153/05.05.2022 și publicat în ziarul "Delta" din data de 06.05.2022); fișă de prezentare și declarație; plan de încadrare în zonă; plan de amplasament; certificat de înregistrare; certificat constatator; contract de vânzare - cumpărare încheiat cu SC AGRIMIXT SA Tulcea pentru teren și clădiri cu destinația punct de lucru; contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților și act adițional, încheiat cu operator economic autorizat; contract prestări servicii colectare și transport deșeuri reciclabile și act adițional, încheiat cu operator economic autorizat; contract privind furnizarea apei potabile și preluarea apelor uzate și meteorice, încheiat cu operator economic autorizat; contract de furnizare a energiei electrice, încheiat cu operator economic autorizat; contract de furnizare gaze naturale, încheiat cu operator economic autorizat; raport de teren, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 7600/06.06.2022; Decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 67/05.07.2022.

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

- Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- Beneficiarul prezentei autorizații are următoarele obligații în domeniul gestionării deșeurilor:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- De a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- de a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare;
- să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;
- să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
  - să ia **măsuri pentru:**
    - a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
    - b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

---

domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

- să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

- a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

- să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate ;

- să asigure trasabilitatea gestionării deșeurilor, conform prevederilor legale;

- nivelul zgomotului produs se va încadra sub valoarea maximă admisibilă prevăzută în SR 10009 - 2017;

- se vor actualiza toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații și se va face dovada valorificării deșeurilor cu ocazia controalelor efectuate de reprezentanții autorităților de mediu;

- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu.

- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru toate proiectele de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare;



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Ordinul nr. 1150/27.05.2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordonanță de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje, 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 prin Legea 19/2008, cu modificările ulterioare;
- Ordinul Nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- SR10009-2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Calitatea aerului se va încadra în STAS 12574/87;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență nr. 196/2005 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr.578/2006 din 6 iunie 2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu;
- OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

***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.***



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

*Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu.*

*În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, autoritatea competentă de mediu decide, pe baza notificării titularului prevăzută la art.15 alin.2, lit a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, menținerea actului de reglementare sau necesitatea revizuirii acestuia, informând titularul cu privire la această decizie.*

*În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, aceștia au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art.10 alin 1 și a art.15 alin.2 din OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).*

*Autorizația se pastrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.*

*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. Activitățile autorizate:**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1061	Fabricarea produselor de morărit	1000	kg/h
1071	Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie	40000	buc pâine/24 ore

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro  
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

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

- clădire cu suprafață de 450 mp în care este amplasată moară grâu MGV – 1000, asigură o capacitate de măcinare de 1000 kg/h și au o putere instalată de 100 kw. În spațiul alăturat morii, sunt două celule de stocare a făinii albe de 601 mp și o celulă pentru târâțe de grâu de 78 mp;
- utilajele din dotare: elevator, curățitor-selector, celule metalice de umectare, transportor elicoidal, valțuri site plane, filtre de aspirație, cicloane;
- siloz pentru depozitarea graului- capacitate 1000 tone ;
- clădire cu suprafață construită la sol de 1070 mp în care este amplasată brutaria și patiseria cu capacitatea de 40000 buc paine/24 h, 1 tonă/ lună produse de patiserie și cozonaci, având următoarele dotări: cernator, cuptor tunel pentru paine, predospitor și dospitor tunel, cuvă malaxor mobil, linie de divizare –modelare, mașină de feliat pâine, mașină de spălat navete, mașină de ambalat, generator producere abur, cuptoare rotative alimentat cu gaz, malaxoare cu cuvă mobile, dospitor, mixere pentru preparare aluat, linie preparare aluat, mașină ambalat produse de patiserie, mașină ambalat cozonaci, separator de grăsimi, răcitor apă tehnologică, compresor aer pentru mașina de ambalat – 2 buc ; spațiu materii prime, spatiu depozitare produse finite, spatiu igienizare navete, depozit ambalaje, toate anexate brutariei ;
- Alte dotări: instalație solară -9 bucati pentru producere apa caldă tehnologică timp de 6 luni /an ; instalație de dedurizare a apei ; grup electrogen alimentate cu motorină – 2 buc ; centrala termică cu putere de 36 kW ; 2 bazine carburanți (motorină) de câte 9000 l, prevăzute cu pompe de alimentare ; autoutilitare pentru transport marfă cu capacitate maximă de 3,5 tone;
- două grupuri sociale pentru birouri: unul cu o suprafață la sol de 90 mp, celălalt cu o suprafață de 105 mp;
- spațiu comercial (magazin) cu suprafața de -24 m<sup>2</sup>

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	grâu	materie primă	1200	tone/an		procesare	siloz	Nu este cazul
Alte	făina albă	materie	1500	tone/an		procesare	Spații special	Nu este cazul

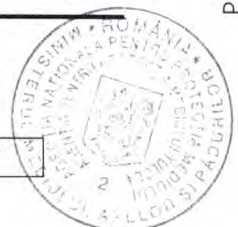


**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

materii		primă					amenajate	
Alte materii	drojdie de bere	materie primă	12	tone/an		procesare	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	amelioratori	materie primă	2	tone/an		procesare	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	sare	materie primă	12	tone/an		procesare	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	ulei	materie primă	2	tone/an		procesare	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	zahar	materie primă	5	tone/an		procesare	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	navete	ambalaje	1100	buc/an	P.V.C	Ambalaje folosite la transportul mărfii	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	pungi, saci rafie	ambalaje	350	Kg/luna	plastic	Ambalare diverse mărfuri	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	sare pentru dedurizare apă	materie auxiliară	600	Kg/an		dedurizare apă	Spații special amenajate	Nu este cazul
Alte materii	motorina	combustibil	82.500	l/an		alimentare autoutilitare și transport marfa	Două bazine de carburant/ 9000 l	Substanță periculoasă
Alte materii	gaz natural	combustibil	9800	m <sup>3</sup> /lună		Centrala termica	racord rețea publică	

**3. Utilități - apă, canalizare, energie**

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	rețeaua de alimentare cu apă a mun. Tulcea	22	m <sup>3</sup> /lună
Canalizare	evacuarea apei uzate se realizează în rețeaua mun. Tulcea	5	m <sup>3</sup> /lună
Energie	rețeaua electrica a mun. Tulcea	14.600	kw /an
Gaz	rețeaua de gaze naturale a mun. Tulcea	9.800	m <sup>3</sup> / lună

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

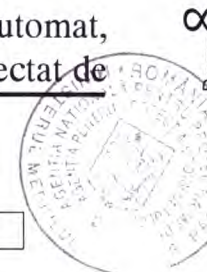
1. Fluxul tehnologic moară: grâul este preluat din celula silozului, în mod automat, apoi este tras cu ajutorul transportorului, dus în selectorul morii, unde este selectat de


**AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

---

corpurile străine. Grâul selectat este umectat și trimis în două buncăre de odihnă, apoi preluat pentru măcinare în valturi unde se execută decojirea și zdrobirea produsului sub formă de gris, urmând reintroducerea acestuia în măcinis și transformarea în făină albă, după trecerea prin cernătorul cu multiple site, unde are loc separarea făină – tarâte.

### 2. Fluxul tehnologic pentru producere pâine și produse de panificație:

Aprovizionarea cu făină se face din aceeași incintă, întrucât moara este în aceeași locație. Făina se introduce prin partea de est a rampei de aprovizionare, se trece prin coridorul de circulație și se depozitează în depozitul pentru făină al fabricii. Ingredientele se introduc prin aceeași rampă, urmând să fie depozitate în depozitul pentru ingrediente.

Făina este transportată în cernător, pentru cernere. Făina cernută trece prin orificiul deschis prin perete și se introduce în malaxor. Se face amestecul cu celelalte ingrediente (drojdie, amelioratori, sare, etc.) și prin malaxoare se produce aluatul, care rămâne pentru dospire în malaxor conform normelor tehnologice.

După dospire, cuva mobilă este deplasată către divizor care preia prin ridicatorul hidraulic, aluatul în cuva acestuia.

Urmează divizarea și cântărirea automată a aluatului în funcție de greutatea pâinii dorite. Aluatul porționat este trimis de pe banda de ieșire a dospitorului către modelator unde este prelucrat în funcție de forma pâinii (franzela sau rotund).

După modelare aluatul cade pe o bandă de unde este luat și așezat pe plăci din lemn, acestea la rândul lor fiind puse în carucioare și duse în dospitor. Aburul necesar este asigurat de generatorul de abur care se găsește amplasat în incinta centralei de apă caldă și caldură.

După terminarea timpului de dospire, se scot cărucioarele din dospitor, iar plăcile se așează două câte două pe staționarul-mobil al cuptorului. La un interval regulat de timp, staționarul-mobil pornește către banda de preluare a cuptorului. Banda transportă aluatul modelat în cuptor pentru coacere unde este preluat de benzile interioare, care se deplasează în interior, sincronizat cu timpul de coacere. Pe partea opusă a cuptorului se descarcă produsul finit prin intermediul benzii de ieșire către benzile transportoare. Ele conduc produsul finit către masa de inox, care preia pâinea. Aceasta este așezată în lăzi de către angajați. Masa finală este așezată în sala de răcire și ambalare. Produsele finite sunt depozitate într-un depozit special în vederea livrării.

### 3. Procesul tehnologic pentru producerea produselor de patiserie:

Aprovizionarea cu făină se face, de la moară, care funcționează în aceeași locație. Făina albă se depozitează în incinta brutăriei, în același depozit cu făina pentru pâine. Ingredientele pentru patiserie au același traseu, ca și cele pentru pâine. Făina este



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

introdusă în cernător, apoi este descărcată automat în malaxorul de patiserie. Malaxorul este special pentru această activitate, întrucât este mai mic. În malaxor se face amestecul cu drojdia, amelioratori, sare, margarină și eventual zahăr, după caz. Compoziția este lăsată o vreme în malaxor, pentru o dospire parțială. După dospire, cuva mobilă a malaxorului cu aluat, se descarcă pe masa de lucru.

Prelucrarea aluatului în produs finit, în vederea coacerii, se face pe masa de lucru, de către patiseri, care adaugă ingrediente, după caz: branză, ulei floarea soarelui, mac, susan, paste din fructe, creme și alte esențe. Produsul realizat de patiser, se așează pe tăvi în cărucioare mobile, urmând transportarea acestora în dospitoare. După dospire, tăvile sunt introduse în cuptoare rotative, în vederea coacerii. După coacere produsul se așează în lăzi, în vederea ambalării și livrării.

### 4. Procesul tehnologic pentru cozonaci:

Făina este de calitate superioară și este introdusă în cernator pentru cernere. Din cernator făina este răsturnată în malaxorul de patiserie, unde sunt adăugate o parte din ingrediente: drojdie, amelioratori, sare, zahar, ulei, margarină, arome etc. După o dospire parțială, aluatul se transportă cu cuva mobilă a malaxorului, la masa de lucru. Aici patiserii, porționează aluatul, îl refrământă și adaugă, după caz, stafide, cacao, creme, ingrediente din nuci sau alune, etc, iar produsul realizat se așează pe tăvi metalice, așezate în cărucioare mobile. Cărucioarele se introduc în dospitoare și după dospire, în cuptoare rotative, în vederea coacerii. După coacere cozonacii sunt așezați în lăzi în vederea ambalării automate și livrării.

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

### **5. Produsele și subprodusele obținute:**

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Făină alba	74	Tone /lună	Comercializare/ materie primă
Alte produse	Tărâțe grâu	25	Tone/lună	Comercializare
Alte produse	Făină calitatea a III a	250	Kg/lună	Comercializare
Alte produse	Pâine	1915	Tone/an	Comercializare
Alte produse	Produse de patiserie	20	Tone/an	Comercializare
Alte produse	Cozonaci	11	Tone/an	Comercializare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**
**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (KW)
Alți combustibili	gaz natural	10 – 25	mc/h	model Vitodeus	36

**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	Denumire activitate CAEN Rev.2
1072	Fabricarea biscuiților și pișcoturilor; fabricarea prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie
4711	Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare
4724	Comerț cu amănuntul al pâinii, produselor de patiserie și produselor zaharoase, în magazine specializate

**8. Programul de funcționare**

- 24 ore/zi, 6 zile/saptamână.

**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**

E emisiile de poluanți gazoși se vor încadra sub limitele prevăzute prin Ordinul nr. 462/1993.

Calitatea aerului din zona se va încadra în prevederile și limitele prevăzute de STAS 12574/87.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X	Stereo70 Y	Stereo70
1061 1071	Coșuri de evacuare gaze arse și coșuri de evacuare aburi	6	40-60	40						

- instalație de evacuare aer cald (hotă și ventilator cu paleți)

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

**Apa**
**Pretratare ape pe amplasament**


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Denumire	Detalii
Pretratare ape uzate brutarie-panificație	Separator de grăsimi

**Tratare ape pe amplasament**

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	Nu

**Sol**

Societatea detine un spațiu special amenajat pentru colectarea selectivă deșeurilor în recipiente speciale pentru depozitarea temporară a deșeurilor.

Două bazine de motorină cu capacitatea de 9000 l, prevăzute cu cuve de retenție a pierderilor accidentale, amplasate pe platformă betonată.

**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**

În timpul desfășurării activităților la punctul de lucru, se vor asigura mijloacele adecvate, astfel încât să se încadreze în normele din standardele în vigoare. Nivelul de zgomot la limita incintei se va încadra în limitele admise de SR 10009/2017 și Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

Se vor respecta prevederile normativului NTPA002 aprobat prin HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic al apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

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

- Emisiile de poluați atmosferici, se vor încadra în limitele prevăzute în Ordinul nr.462/1993.

**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.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologica evacuate**

- Indicatorii de calitate ai apelor evacuate în rețeaua de canalizare, se vor încadra în limitele prevăzute de Normativul NTPA 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană.** Nu este cazul.

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

**III. Monitorizarea mediului**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor**  
**Monitorizarea aerului.** Nu este cazul.

**Monitorizarea apei**

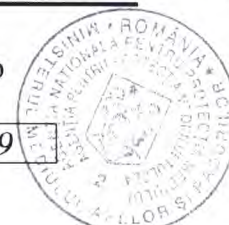
Se vor face analize la indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate (pH, materii în suspensii, CBO5, CCOCr, detergenți sintetici, substanțe extractibile cu solvent organici, reziduu filtrabil, azotați, azoțiți, azot amoniacal) – anual.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvența	Metoda de analiză
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	pH	discontinuu	anual	Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Materii în suspensie	discontinuu	anual	Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de	uzată	Consum biochimic de oxigen la 5	discontinuu	anual	Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte


**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro  
 Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

canalizare a localității		zile CBO5			<i>metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Consum chimic de oxigen metoda cu dicromat de potasiu (CCO <sub>Cr</sub> <sup>-</sup> )	discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Detergenți sintetici	discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Substanțe extractibile	discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Azot amoniacal, Azotați, Azotiți	discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>
ultimul camin de vizitare înainte de a se evacua în rețeaua de canalizare a localității	uzată	Reziduu fix	discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>

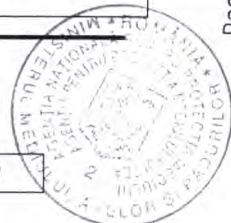


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**


---

**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**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	din activitatea desfășurată	7,00	Metri cubi/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	din activitatea desfășurată	8,00	Kilogram /luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	din activitatea desfășurată	1,00	Kilogram /lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

							dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
--	--	--	--	--	--	--	--

**2. Deșeuri colectate.** Nu este cazul.

**Deșeuri comercializate.** Nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	7,00	mc/luna
15 01 01	ambalaje ele hârtie și carton	8,00	kg/luna
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	1,00	kg/lună

**4. Deșeuri (tratate) valorificate.** Nu este cazul.

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

Deșeurile sunt transportate de către operatorii economici autorizați cu care are contract de eliminare/valorificare.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară după:

- codul deșeurului, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

**7. Ambalaje folosite**

Ambalaje introduse pe piață

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
navete P.V.C.	reutilizabile	1100	bucați/an
pungi, saci plastic	se comercializează odata cu produsele	350	kg/lună

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor**

Navete P.V.C. sunt reutilizabile, sunt igienizate și depozitate în spații special amenajate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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






**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**
**V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**
**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite**

Tip	Substanța chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Motorină EURO 5	CAS 68334-30-5	82.500	l/an	P210, P261, P280, P201, P202, P233, P240, P241, P242, P260, P273, P243, P264, P301+P310, P331, P362, P370+P378, P391, P303+P361+P353, P304+P340, P308+P313, P312, P314, P313, P332+P313, P403+P235, P403+P233, P405, P501	H 351, H226, H304, H315, H332, H373, H411

**2. Modul de gospodărire**

- **transport:** se face de către agenți economici autorizați pentru acest tip de transport;
- **depozitare:** în 2 bazine de carburanți (motorină) cu capacitatea de 9000 l;
- **folosire/comercializare:** produsul se utilizează pentru alimentarea mijloacelor de transport proprii.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase. Nu este cazul.**
**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident.**

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate) – nu este cazul.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politica de Prevenire a Accidentelor Majore) – nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase (2 bazine a câte 9000 l în care se stochează motorină pentru alimentarea mijloacelor de transport proprii).

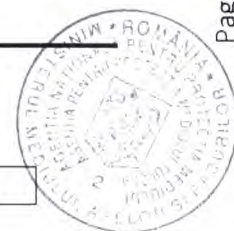
**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate.**

Sisteme de siguranță existente. Bazinele sunt prevăzute cu cuvă de retenție și sunt amplasate pe platformă betonată.


**AGENZIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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


---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

---

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

Raportarea la cerere la APM Tulcea a modului de gospodărire a substanțelor periculoase.

**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**

1. Evidența gestiunii deșeurilor produse și valorificate, conform art.48, alin.1 din Ordonanța de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor - până la 15 martie a anului următor celui pentru care se raportează;
2. Raportarea anuală a datelor privind gestionarea deșeurilor în registrele instituite de către ANPM;
3. Raportare anuală a situației ambalajelor introduse pe piață, în conformitate cu prevederile Ordinului M.M.P. nr. 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
4. Anual, se vor transmite rapoartele de încercare a apelor uzate evacuate, în termen de 10 zile de la obținerea acestora;
5. Raportare anuală conform Ordinului nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

**Prezenta autorizație de mediu conține 18 (optsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**chim. Mirela – Aurelia RAICU**



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații  
ing. Daniela STRĂINU

Întocmit: ing. Camelia Tuzlaru/...15...09.2022

Nr.A.A.A. 3534 / 15 / 09.2022



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro  
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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