



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. .... din .....2023

**Titularul activității: Hophead Brewing SRL**

**Adresa: Cluj-Napoca, str. Făgetului, nr. 37A, județul Cluj**

**Punct de lucru: Hophead Brewing SRL**

**Locația activității: Cluj-Napoca, str. Traian Vuia, nr. 126, județul Cluj**

**Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

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
1105	Fabricarea berii	57	1596	Fabricarea berii		

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj**

**Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală.**

**Date de identificare a titularului activității:**

Titular: Hophead Brewing SRL

Mobil: 0742168204

E-mail: dana.mjovik@gmail.com

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de Hophead Brewing SRL, punct de lucru din Cluj-Napoca, str. Traian Vuia, nr. 126, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 6336/14.03.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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, Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 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, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru Hophead Brewing SRL, punct de lucru din Cluj-Napoca, str. Traian Vuia, nr. 126, județul Cluj**

### **Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular
- contract de închiriere nr. 1/2019 încheiat cu Monst SRL
- contract de vânzare-cumpărare nr. 115/2020 încheiat cu Diren Exim SRL
- contract de vânzare-cumpărare nr. 2/2020 încheiat cu Pop Gelu
- act adițional nr. 1/2020 la contractul de vânzare-cumpărare nr. 2/2020 încheiat cu Pop Gelu
- contract de furnizare gaze naturale nr. 3025636986/2022 încheiat cu E.ON Energie România SA
- contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale nr. CJL101CJNAE-002692/2023 încheiat cu SC Supercom SA
- contract de prestări servicii de colectare și transport nr. 6043/2020 încheiat cu AKSD Romania SRL
- anunț ziar mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu
- fișe de securitate
- planșe desenate
- ordin de plată tarif emitere autorizație de mediu.

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

- certificat de înregistrare J12/2954/2013; CUI 32294702, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- certificat constatator nr. 33260/2020, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj.

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

#### **I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului;

## **II. pentru desfășurarea activității autorizate:**

- **colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;**
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- interzicerea depozitării definitive sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol , faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- producătorii de deseuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deseuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deseuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deseuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Art. 48. - (1);
- se vor utiliza doar detergenți omologați pentru punerea pe piața națională și substanțe de curățare care sunt conforme din punct de vedere al biodegradabilității cu HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului CE nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții Amendat de Regulamentul 907/2006;
- se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) notificate conform HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 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 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ord. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Legea nr. 104/2011;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- Legea nr. 360(r1)/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Regulamentul (CE) nr. 852/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004 privind igiena produselor alimentare cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) NR. 1924/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 decembrie 2006 privind mențiunile nutriționale și de sănătate înscrise pe produsele alimentare
- Regulamentul (UE) NR. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 octombrie 2011 privind informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1924/2006 și (CE) nr. 1925/2006 ale Parlamentului European și ale Consiliului și de abrogare a Directivei 87/250/CEE a Comisiei, a Directivei 90/496/CEE a Consiliului, a Directivei 1999/10/CE a Comisiei, a Directivei 2000/13/CE a Parlamentului European și a Consiliului, a Directivelor 2002/67/CE și 2008/5/CE ale Comisiei și a Regulamentului (CE) nr. 608/2004 al Comisiei
- HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului UE privind detergenții;
- Regulamentul (CE) nr 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului UE privind detergenții, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 188 /2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare (NTPA 001 și NTPA 002);
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completata si modificata prin OUG 38/2016, cu modificarile si completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului 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. 1907/2006;
- HOTARARE Nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor pentru masuri punerea in aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;

- HG nr.1074/2021 privind stabilirea sistemului de garanție-returnare pentru ambalaje primare nereutilizabile cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, 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.***

#### **Titularul are următoarele obligații:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019;
- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deținută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține”.

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

### **I. Activitatea autorizată**

**Hophead Brewing SRL, punct de lucru Cluj-Napoca, str. Traian Vuia, nr. 126, județul Cluj**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
1105	Fabricarea berii	6000	Litri/lună

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

Suprafața amplasamentului 354,59 mp și este compartimentat astfel:

- culoar de acces
- vestiar
- 2 săli de servire bere
- toaleta angajați
- coridor berarie
- baie vestiar cu duș
- toaletă clienți mixtă
- cameră frigorifică
- birou
- spațiu de producție 1 – ambalare secundară și etichetare
- spațiu de producție 2 – brasare must și îmbuteliere bere
- spațiu de producție 3 – măcinare malt și spălare sticle.

#### **Instalații, utilaje, echipamente:**

- **Spațiu producție 1:** hidrant, panou electric pentru hala, lumini neon, paleti, lumini camera malt, scara
- **Spațiu producție 2:**
  - 2 Fermentatoare de Inox ( 1000L )
  - fermentator de inox ( 2000l)
  - schimbător de căldură Presiune proiectata:1.0 Mpa
  - răcitor model: CA-05L 2 buc Putere Input: 4.86KWș Putere lucru: 3.75KW, refrigerant R22, Capacitate refrigeranta: 6364 Kcal/h - exterior cladirii -



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- conectat la tancul de glycol pentru răcire prin țevi PVC
- tanc de glycol inox (3000L )
  - tanc de fierbere inox (1000L)
  - platformă inox
  - tanc de mash inox (1000L)
  - cazan apă caldă inox (2000L)
  - cazan de aburi:
    - *Presiune de lucru 0.7Mpa*
    - *Consum gaz natural/capacitate: 16m3/h*
    - *Putere pompa de apa: 0.55KW*
    - *Metoda de control: ON-OFF*
    - *Voltaj de lucru: AC220V/50HZ*
    - *Eficiența termică: 89-93%*
    - *Dimensiuni: 900\*1050\*1850mm Greutate: 725KG*
    - *Izolatie 30m fibra de sticla*
    - *Cos de fum evacuaie gaze INOX diametru 15cm, lungime 10m , inaltime fata de sol 10 m*
    - *Evacuare gaze arse tiraj fortat*
    - *Putere nominala 2 kw*
    - *Cantitate de abur produsa 200kg/h*
  - mașină de îmbuteliere Presiune bere la sursa 0.12~0.2Mpa, Presiune aer la sursa 0.4-0.5Mpa, Presiune CO2 la sursa 0.2-0.4Mpa, Presiune valve cilindru 0.4~0.5Mpa, Presiune valva CO2 presurizata 0.15-0.2Mpa.
  - compresor de aer fara ulei Putere: 2.34Kw, Capacitate de lucru: 400L/min Panou de control **Siemens S7-1200**
    - 5 Pompe lichid debit 5m3/h Putere 1.5KW
    - Chiuveta dubla 120x50cm cu baterie
    - Furtun de apa ¾ 15m x 2
    - Boiler chaffoteaux 50L 1200w, 230v, 50/60hz
    - Filtre pentru apa 1 - 5 micron plus 1 filtru carbon,
    - Lumini neon 12x58w plus 2x36w,
    - Teava apa PPR 30m
  - **Spațiu producție 3:**
    - recipient plastic 1000l solutie de curatat
    - moară pentru macinat malț putere: 1.5KW, capacitate de zdrobire 300-500 kg/h
  - **Zona de alimentatie publica**
    - chiuveta inox
    - masa de bar cu 9 robineti
    - lumini neon



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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



- mașina de spălat vase
- sistem răcire draft Lindr refrigerant R290 ecologic 500W.
- **Hol 1**
- **Baie pentru clienti:** Boiler apa ferolli 1500w, power 220/240 50/60hz, 10L
- **Hol 2**
- **Baie 2**
- **Vestiar:** Baie din vestiar – chiuveta portelan, boiler chaffoteaux 50L 1200w, 230v, 50/60hz, bec 1x40w
- **Camera frigo:**
  - condensator modine eco, 230v, 50/60hz, 2250w putere totala, 2 motoare rpm1300-1500, Eliwell id panel 978 400V 50-60hz
  - agregat Embraco refrigerant R404A, voltaj 380-420V
- **Birou.**

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	malț	Materie primă	1500	Kilograme /luna		productie	saci de rafie de 25 kg și butoaie plastic 120 L	nepericulos
Alte materii	hamei	Materie primă	120	Kilograme /luna		productie	ambalaj de 5 kg pungă folie mylar vidată	nepericulos
Alte materii	apă	Materie primă	25800	Litri/luna		productie	din rețea	nepericulos
Alte materii	alge irish moss	Materie auxiliară	6	Kilograme /luna		productie	pungi de plastic de 0.5 kg	nepericulos
Alte materii	piure de fructe	Materie primă	10	Kilograme /luna		productie	cutii de plastic de 1 kg	nepericulos
Alte materii	boabe de cacao	Materie primă	1	Kilograme /luna		productie	pungi plastic de 0.5 kg	nepericulos
Alte materii	boabe de cafea	Materie primă	1	Kilograme /luna		productie	pungi plastic de 0.5 kg	nepericulos
Alte materii	lactoză	Materie primă	50	Kilograme /luna		productie	pungie de plastic de 1kg	nepericulos



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609  
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Alte materii	păstăi de vanilie	Materie primă	50	Grame/luna		productie	pungi de plastic de 100g	nepericulos
Alte materii	folie alimentară	Ambalaje	20	Metri/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	sticle 0.33L	Ambalaje	18000	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 3	nepericulos
Alte materii	butoaie PET 30L	Ambalaje	50	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	butoaie inox 30L	Ambalaje	10	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	cutii carton capacitate 4 sticle	Ambalaje	100	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	cutii carton capacitate 6 sticle	Ambalaje	100	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	cutii carton capacitate 24 sticle	Ambalaje	500	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	folie aluminiu	Ambalaje	20	Metri/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	pungi de plastic de 10L	Ambalaje	10	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	
Alte materii	pungi de plastic de 4 kg cu fermoar	Ambalaje	20	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	pungi de plastic de 0.5kg cu fermoar	Ambalaje	50	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	lăzi de plastic	Ambalaje	10	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	butoaie plastic de diferite dimensiuni	Ambalaje	17	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	paleți de lemn	Ambalaje	5	Bucati/luna		ambalare	spațiu de producție 1	nepericulos
Alte materii	antigel alimentar	Materie auxiliară	500	Litri/an		instalația frigorifică	ambalaj plastic	periculos
Alte materii	dioxid de carbon îmbuteliat	Materie primă	4	Bucati/luna		activitate	Butelie de oțel	periculos
Alte materii	oxigen îmbuteliat	Materie primă	1	Bucati/luna		activitate	Butelie de oțel	periculos
Alte materii	PBW (agent de curățare)	Materie auxiliară	1	Kilograme/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos
Alte materii	Star San	Materie	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de	periculos



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609  
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

	(agent de curățare)	auxiliară					plastic	
Alte materii	Saniclean (agent de curățare)	Materie auxiliară	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos
Alte materii	Sanytol	Materie auxiliară	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos
Alte materii	P3 Oxonia active 150	Materie auxiliară	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos
Alte materii	Mip Ca (agent de curățare alcalin)	Materie auxiliară	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos
Alte materii	P3-topax 66 (Agent de curatare si dezinfectie lichid)	Materie auxiliară	1	Litri/luna		activitate	Ambalaj de plastic	periculos

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	rețeaua publică de alimentare cu apă	30	Metri cubi/luna
Canalizare	rețea de canalizare	30	Metri cubi/luna
Energie electrică	racord la rețeaua de energie electrică	35	KW/luna
Energie termică	cazan pentru producere abur	300	Metri cubi/luna

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

#### Principale faze ale procesului tehnologic:

**Producția berii** – se desfășoară pe mai multe faze tehnologice:

#### ➤ Etapa de pregătire

- Selectarea ingredientelor. În funcție de rețeta folosită se selectează ingredientele specifice fabricării berii: malț, hamei și drojdie.

Se folosesc în jur de 200-250 kg de malț de orz pentru fabricarea a 1000L de bere cu o concentrație zaharometrică de 10-15 grade Plato.

Cantitatea de hamei folosită pentru 1000L de bere este de 1-20 kg (variație influențată de rețeta folosită).

Cantitatea de drojdie uscată folosită pentru 1000L de bere este de 0,5-2kg. - Zdrobirea malțului de orz cu ajutorul unei mori speciale

- Verificarea echipamentului și curățirea premergătoare procesului de fabricare.

#### ➤ Fierberea primară

Prima etapă a fabricării berii constă în extragerea amidonului din malț prin scufundarea și amestecarea malțului zdrobit în apă caldă.

Amestecul de malț și apă se numește *maische* și se face în cuva în care amestecul este încălzit. Acesta este încălzit la diferite temperaturi specifice etapei de încălzire care



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

permit amidonului din malț să fie convertit în zaharuri *fermentabile* - utile pentru fermentare prin acțiunea enzimatică – și *nefermentabile* – dextrine care dau gust berii. Această etapă durează 90-120 de minute.

➤ **Filtrarea**

Dupa ce toate zaharurile sunt extrase din malț, malțul se filtrează. Echipamentul folosit este dotat cu 2 tankuri: unu în care se amestecă malțul măcinat cu apa rezultând mustul. De aici , cu ajutorul fundului de tip sită instalat în interiorul vasului, se filtrează mustul de malțul utilizat și se transferă în vasul 2. unde se va continua procesul de fabricație prin fierbere.

➤ **Fierberea mustului**

Mustul este adus la temperatura de fierbere. Fierberea permite stabilizarea și sterilizarea mustului. De asemenea, permite coagularea proteinelor de malț care contribuie la obținerea unei beri limpezi și sterile.

Fierberea mustului dureaza 60-90 de minute. Hameiul este adăugat berii în faza fierberii. Adăugat berii la diferite momente ale fierberii, hameiul conservă și contribuie la gustul amăru al berii și ale altor arome.

Se pot adăuga și alte produse aromatice în funcție de tipul de bere dorit.

➤ **Răcirea**

La finalul fierberii mustul este pompat din cuvă printr-un circuit de răcire și este adus la temperatura ideală pentru fermentare.

➤ **Adăugarea drojdiei și fermentarea**

Mustul este transferat în cuva pentru fermentare și este însămânțat cu drojdie. Berea produsă va fermenta timp de o săptămână la o temperatura de aproximativ 20<sup>0</sup> Celsius, asigurată în tancurile de fermentație dotate cu pereți dubli prin care circulă glycol, un agent de răcire. Acesta răcește mustul până la temperatura dorită.

➤ **Maturarea**

La finalul etapei de o săptămână de fermentare, berea va fi lăsată în continuare înca o săptămână în cuva de fermentare – aceasta este o perioadă în care berea se maturează și dobândește gustul final. De asemenea, datorită prelungirii etapei de fermentare cu etapa de maturare se realizează o limpezire naturală a berii, proces prin care drojdia cade pe fundul cuvei la finalul fermentării.

➤ **Adăugarea de hamei după fermentare**- DRY HOP printr-un dispozitiv special care nu permite contaminarea berii sau contactul cu aerul.

➤ **Carbogazificarea berii**

La finalul celor 2 săptămâni berea este carbogazificată în același tanc în care a fermentat prin conectare la un tub de CO2.

După ce berea este carbogazificată, se îmbuteliază. Sticlele sunt spălate și dezinfectate după care berea este pompată în sticle curate. Berea nu este filtrată sau pasteurizată. Sticlele de bere sunt depozitate în camera frigorifică la o temperatură de 4 Grade Celsius până la livrarea către clienți.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

### ➤ Servirea și degustarea berii în sălile de servire bere

În sala de servire a berii va fi instalat un bar cu sistem de draft dotat cu chiuveta de inox pentru spălarea mâinilor și a paharelor, precum și o mașină de spălat vase pentru igienizare. Vor fi aproximativ 20 de locuri de șezut și o masă comună pentru clienți. Există un grup sanitar separat pentru clienți.

### ➤ Spălare și igienizare echipamente

- **Pregătirea pentru igienizare** - se îndepărtează resturile de must și bere din vasele de fierbere, din tancurile de fermentare și din echipamentul de îmbuteliat.
- **Pre-clătire cu apă** temperatura 25 grade C timp de 5-10 minute - Clătirea are rolul de a îndepărta urmele de depuneri ramase pentru a reduce gradul de incarcare al solutiei alcaline.
- **Curatare alcalina (zilnic la golirea tancurilor)** cu solutie Mip Ca 2-5%, la circa 25-30 grade Celsius pentru aproximativ 30 minute. Recirculati solutia alcalina 30 de minute dupa care se colecteaza apa intr-un tanc/container tampon de 1m3.
- **Clătire finală cu apă** temperatura 25 grade C timp de 5-10 minute - Clătirea are rolul de a îndepărta urmele de produs alcalin de pe instalatie.
- **Dezinfectie (zilnic la golirea tancurilor)** P3 Oxonia Active 150 0.2-0.3% timp de 5-10 minute la temperatura de 25-30 grade Celsius - recirculare timp de 5-10 minute după care se se colecteaza apa intr-un tanc/container tampon de 1m3.
- **Clătire cu apă** timp de 1-5 minute - Clătirea are rolul de a îndepărta urmele de produs dezinfectant de pe instalație.

### **Procedura de neutralizare a apei din procesul de producție**

- **Pregătirea pentru neutralizare** - Se colecteaza apa rezultata in urma procesului de productie intr-un tanc/container de 1m3. Se verifica pH-ul apei din tanc/container – se accepta pentru deversare in canalizare o apa cu un pH neutru.
- **Neutralizare apei** - 1. se colecteaza apa intr-un tanc/container tampon de 1m3; 2. se determina pH-ul apei din tanc/container cu stripsuri de pH sau cu un pH-metru; 3. se adauga in functie de pH-ul apei, acid sau baza pentru neutralizare. Se urmărește obținerea unui ph între 6.5 - 8.5
- **Verificare neutralizare** - Verificarea apei neutralizate se face la final cu hartie de pH si/sau un pH-metru. Procedura de neutralizare a fost corect efectuata daca avem un pH = 6.5 ÷ 8.5. Acest parametru asigura în general că apa a fost neutralizată și poate fi deversată în rețeaua de canalizare.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	bere de tip Ale Blondă	1000	Litri/ luna	comercializare
Alte produse	bere de tip Ale Pale	2000	Litri/ luna	comercializare
Alte produse	bere de tip Ale Amber	1000	Litri/ luna	comercializare
Alte produse	bere de tip Ale Porter	1000	Litri/ luna	comercializare
Alte produse	bere de tip Sezonier	1000	Litri/ luna	comercializare

## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – nu are centrală termică în dotare.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

## 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
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat
4634	Comerț cu ridicata al băuturilor
4725	Comerț cu amănuntul al băuturilor, în magazine specializate
4791	Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet
4799	Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor
5630	Baruri și alte activități de servire a băuturilor
8292	Activități de ambalare

## 8. Programul de funcționare – 8 ore/zi, 6 zile/săptămână.

## 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** – dispersia gazelor de ardere de la cazanul de aburi (pe gaz cu tiraj forțat), se



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

face printr-un cos de evacuare gaze cu diametru de 15 mm și înălțime de 10 m.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

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

**Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	apa rezultata in urma procesului de productie, se colecteaza intr-un tanc/container de 1 mc. Se adauga in functie de pH-ul apei, acid sau baza pentru neutralizare. Apa neutralizata se deverseaza in rețeaua de canalizare.

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

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	NU
Capacitate proiectată (m <sup>3</sup> /zi)	NU
Epurare mecanică	NU
Epurare fizico-chimică	NU
Epurare biologică	NU
Epurare avansată	NU

**Sol - Nu este cazul.**

**Alți factori de mediu (după caz) - Nu este cazul.**

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: Nu este cazul.**

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

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

- calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

**Alte condiții de funcționare decit cele normale: Nu este cazul.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

### Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

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

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

**Zgomot** - conform SR 10009/2017 și Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

### III. Monitorizarea mediului

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

**Monitorizarea aerului** - Nu se monitorizează.

**Monitorizarea apei** - Nu se monitorizează.

**Monitorizarea apei subterane** - Nu se monitorizează.

**Monitorizarea solului** - Nu se monitorizează.

**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. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșuri municipale amestecate	personal	2	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
02 07 01	deșuri de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanică a materiei prime	procesul tehnologic	2	tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricărui dintre



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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



							operatiile numerotate de la R1 la R11
02 07 04	materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	productie bere	10	kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	activitate	20	kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate	15	kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	ambalaje de materiale compozite	filtrare must (punga folie hamei)	2	kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticla	imbuteliere bere	10	buc/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitate			Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deșuri colectate** - Nu este cazul.

**Deșuri comercializate** - Nu este cazul.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate** - Nu este cazul.

**Deșuri de baterii și acumulatori colectate** - Nu este cazul.

**3. Deșuri stocate temporar** - Nu este cazul.

**4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)** - Nu este cazul.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate** - Nu este cazul.

**Deșuri de baterii și acumulatori tratate** - Nu este cazul.

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

**Deșuri transportate** - Nu este cazul.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor** - se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortare și valorificare prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

## 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Sticlă	ambalaje de sticla pentru imbutelierea berii 0.33L	18000	bucăți/luna
Hartie si carton	cutii de carton pentru 4, 6, 24 sticle	700	bucăți/luna
Altele	capace aluminiu	18000	bucăți/luna
Alte plastice	butoaie PET 30L	1	bucăți/luna
Altele	butoaie 30 L reutilizabile	30	bucăți/luna
Alte plastice	ambalaje din plastic/PVC: etichete PVC,	18000	bucăți/luna
Alte plastice	folie alimentara	20	ml/luna
Lemn	paleti, europaleti	5	bucăți/luna

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor - conform legislației în vigoare.

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

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite** Conform capitolului - **Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.**

#### 2. Modul de gospodărire

Toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se gestionează în conformitate cu prevederile Legii nr. 360(r1)/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

- **ambalare:** ambalajele originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport rutiere, autorizate pentru mărfuri periculoase ale furnizorilor;
- **depozitare:** substanțele și preparatele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul/importatorul/ distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișei tehnice de securitate.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase** - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

**4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase - conform legislației în vigoare.**

**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**  
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM;

- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);

- în caz de poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj, serviciu permanent, telefon: 0766868594.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

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

**DIRECTOR EXECUTIV  
Adina SOCACIU**

**Șef Serviciu AAA  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Intocmit,  
consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN  
.....2023**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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