



ROMÂNIA

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

## AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 209 din 10.10.2022

Titularul activității: S.C. FABRICA DE BERE ARMENOPOLIS S.R.L.

Adresa: mun. Gherla, str. Gelu, nr. 62C - 62D, ap. 2, jud. Cluj

Punct de lucru: Fabrică de bere

Locația activității: mun. Gherla, str. Gelu, nr. 62C - 62D, ap. 2, jud. Cluj

Cluj Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
1105	Fabricarea berii	1596	Fabricarea berii

- nu este cazul;

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Cluj

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

Data emiterii: 10.10.2022

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. FABRICA DE BERE ARMENOPOLIS S.R.L., cu punctul de lucru din mun. Gherla, str. Gelu, nr. 62C - 62D, ap. 2, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 5628/02.03.2022, completată cu documentația înregistrată cu nr. 14250/26.05.2022, 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 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



APM  
Cluj  
VIZAT SPRE  
NEȘCHIMBARE

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. FABRICA DE BERE ARMENOPOLIS S.R.L., cu punctul de lucru din mun. Gherla, str. Gelu, nr. 62C - 62D, ap. 2, jud. Cluj

### Documentația conține:

\_\_\_ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-nul Radu Lazăr (administrator S.C. FABRICA DE BERE ARMENOPOLIS S.R.L.);

\_\_\_ - dovadă spațiu: contract de comodat nr. 1 din 07.09.2021, încheiat cu d-nul Jula Augustin + extras CF nr. 50352 Gherla din data de 11.02.2022;

\_\_\_ - contract nr. 2964 din 26.01.2022, de prestări servicii publice de salubritate, încheiat cu Administrarea Domeniului Public S.A. - Gherla + anexe la contract;

\_\_\_ - contract de prestări servicii de colectare și transport în vederea eliminării a deșeurilor industriale (periculoase), nr. 6575 din 29.08.2022, încheiat cu AKSD ROMANIA S.R.L. (jud. Mureș);

\_\_\_ - contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, nr. 11803 din 21.09.2021, încheiat cu Compania de Apă SOMEȘ S.A. Cluj + anexe de contract;

\_\_\_ - contract de furnizare a energiei electrice la clienții eligibili noncasnici cu preț fix, nr. 3829155-02/06.10.2021 (Transcriere), încheiat cu Societatea „ELECTRICA FURNIZARE” S.A. + anexă la contract;

\_\_\_ - fișe tehnice de securitate ale produselor utilizate în activitate;

\_\_\_ - anunț ziar - mediatizare solicitare Autorizație de Mediu;

\_\_\_ - OP nr. 15 din 02.03.2022 (BT), reprezentând tarif emiterie autorizație de mediu: 500 lei;

\_\_\_ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

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

\_\_\_ - certificat de înregistrare Seria B Nr. 4403635; CUI nr. 39522638 din 21.06.2018; J12/2715/21.06.2018, emis de ORC Cluj;

\_\_\_ - certificat constatator nr. 122706 din 20.09.2021, emis de ORC Cluj;

\_\_\_ - Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor nr. 08058 din 24.02.2022, emis de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor - Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Cluj;

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

#### I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio 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;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- 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;



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



- 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;

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

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;

- interzicerea stocării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;

- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- 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 doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);

- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;

- eliminarea deșeurilor periculoase se face prin firme specializate și autorizate;

- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;

- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;

- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;

- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;

- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;

- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării;

- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident

- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;

- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie;

- întreținerea echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare;



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie;
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
  - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
  - înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
  - reluarea activității în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia;
- menținerea spațiilor de stocare în forma inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- utilizarea doar a detergenților omologați pentru punerea pe piața națională, conform HG 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 și modificat de Regulamentul n259/2012;
- se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) notificate conform Hotărârii 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;
- se interzice eliminarea deșeurilor biodegradabile pe depozitele de deșeuri, în cursurile de apă sau depozitarea acestora pe malurile apelor; pentru aceste tipuri de deșeuri se vor căuta metode alternative de valorificare (hrană pentru animale, compost etc.);
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului, respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- se va respecta distanța de protecție dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune și clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;
- întreținerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizați conform Regulamentului nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;

- solicitarea furnizorului de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform **REGULAMENTULUI (UE) 2020/878** AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;
- 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 condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

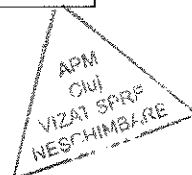


#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeurii;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 1326/2009 privind transporturile periculoase, modificat și completat prin Ord nr. 506/2011 și Ord nr. 919/2013;
- 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;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri din ambalaje;
- HG 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 ne. 907/2006 și modificat prin Regulamentul 259/2012;
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentului (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006;
- Hotărârea nr. 192/2020 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European 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;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificarea și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice ( REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



- pentru monitorizarea disconfortului olfactiv se recomandă respectarea Legii 123/10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația misorurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:

- SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;

- SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: metoda grilei de miros;

- SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr. 591/2017 pentru 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;

- 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.***

- 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 informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;

- 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;

- 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 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

## I. Activitatea autorizată

### Fabricarea berii, mun. Gherla, str. Gelu, nr. 62C - 62D, ap. 2, jud. Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1105	Fabricarea berii		

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

\_\_\_ - obiectivul (cca. 144,5 mp) cuprinde: zonă de producție (82,3 mp); cameră frigorifică (16,2 mp); spațiu depozitare ambalaje (2,6 mp); spațiu depozitare materie primă (11,6 mp); sală de servire (16,4 mp); depozit substanțe chimice (2 mp); hol (2 mp); grup sanitar (1,3 mp); vestiare (10,1 mp);

#### \_\_\_ - instalații, utilaje, echipamente:

- sistem dedurizare și filtrare apă;
- moară zdrobire malț (capacitate: 300 kg/h);
- panouri de control (2 buc.);
- generator de abur (combustibil: gaz metan; putere 0,13 kW; coș de evacuare gaze arse: h = 4 m; d = 11 cm);
- cazan abur și rezervor apă caldă (1000 litri);
- cazan de plămădire și filtrare (500 litri);
- cazan de fierbere (500 litri);
- platformă de lucru din inox;
- fermentatoare din inox 500 litri (3 buc.);
- fermentator din inox 1000 litri;
- schimbător de căldură (suprafața de transfer a căldurii: 7 mp);
- vas de apă rece (1500 litri);
- unități de răcire conectate la vasul de apă rece (2 buc.);
- unitate îmbuteliere bere;
- unitate spălare sticle;
- mașină etichetare sticle;
- unitate CIP - igienizare (capacitate: 2 x 100 litri);
- pompe lichid (5 buc.);
- compresor de aer (pentru îmbuteliere);
- combină frigorifică;
- vitrină frigorifică verticală;
- mașină de spălat vase;
- frigider cu dozator de bere încorporat;
- centrală termică/boiler electric;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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





## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități

Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
maț	Materie primă	600 - 800	Kilograme/ 3000l bere	fabricare bere	depozit materie primă	nepericulos
hamei	Materie primă	6 - 18	Kilograme/ 3000l bere	fabricare bere	depozit materie primă/combină frigorifică	nepericulos
apă	Materie primă	4800	Litri/ 3000l bere	fabricare bere	rețea	nepericulos
drojdie	Materie primă	3	Kilograme/ 3000l bere	fabricare bere	depozit materie primă/combină frigorifică	nepericulos
coajă de portocală	Materie primă	0,5	Kilograme/ 500l bere	fabricare bere	depozit	nepericulos
coriandru	Materie primă	0,15	Kilograme/ 500l bere	fabricare bere	depozit	nepericulos
dioxid de carbon (butelii)	Altele	40	Litri/lună	fabricare bere	spațiu special amenajat	periculos
sticle (0,33 l)	Ambalaje	9000	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
butoaie plastic (20 -30 l)	Ambalaje	30	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
butoaie inox - keg (30 l)	Ambalaje	5	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
capace aluminiu	Ambalaje	9000	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
etichete autoadezive	Ambalaje	9000	Bucăți/lună	etichetare sticle bere	depozit ambalaje	nepericulos
cutii carton/navetă carton	Ambalaje	450	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
paleți de lemn	Ambalaje	2	Bucăți/lună	ambalare bere	depozit ambalaje	nepericulos
săpun mâini	Altele	1	Litru/lună	spălare mâini	depozit	nepericulos
detergenți vase (capsule)	Altele	15	Bucăți/lună	spălare vase	spațiu special amenajat	periculos
sodă caustică	Altele	10	Litri/lună	igieniere echipamente	spațiu special amenajat	periculos
acid peracetic	Altele	2	Litri/lună	igieniere echipamente	spațiu special amenajat	periculos
soluții spălare sticle/echipamente	Altele	0,8	Litri/lună	spălare sticle/echipamente	spațiu special amenajat	periculos
detergenți/soluții spălare utilaje/suprafețe	Altele	0,2	Litri/lună	spălare utilaje/suprafețe	spațiu special amenajat	periculos
dezinfectanți	Altele	2	Litri/lună	dezinfectare echipamente/suprafețe	spațiu special amenajat	periculos

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă în scop potabil, menajer (spălare/igienizare) și în instalația de răcire se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	10000	Litri/lună
Apă	- alimentarea cu apă în scop tehnologic se face din rețeaua publică de alimentare cu apă; apa este dedurizată și filtrată;	4800	Litri/lună
Canalizare	- apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua publică de canalizare; hala de producție este străbătută pe mijloc de o rigolă de 13 m lungime, acoperită cu grătare metalice, la capătul căreia există un decantor de unde se pot preleva probe de apă;	7000	Litri/lună
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională;	200	kW/lună
Altele	- alimentarea cu gaz metan se face din rețeaua de gaz existentă în zonă;	330	Metri cubi/lună
Altele	- echipament încălzire apă și fierbere (gaz metan);	250	Metri cubi/lună
Altele	- încălzirea spațiilor se face cu ajutorul unei centrale termice pe gaze metan de putere 24 kW, cu tiraj forțat;	80	Metri cubi/lună



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



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

\_\_\_ - **etapa de pregătire:** selectarea ingredientelor în funcție de rețeta folosită - zdrobirea malțului de orz cu ajutorul unei mori speciale - verificarea echipamentului și curățarea premergătoare procesului de fabricare;

\_\_\_ - **plămădirea:** extragerea amidonului din malț prin scufundarea și amestecarea malțului zdrobit în apă caldă;

- amestecul rezultat este încălzit la diferite temperaturi specifice etapei de încălzire care permit amidonului din malț să fie convertit în:

- zaharuri *fermentabile* - utile pentru fermentare prin acțiunea enzimatică;
- zaharuri *nefermentabile* - dextrine, care dau gust berii;

- această etapă durează cca. 60 - 90 minute;

\_\_\_ - **filtrarea:** după ce toate zaharurile sunt extrase din malț, acesta se filtrează; echipamentul folosit este dotat cu o cuvă filtrantă interioară în care se pune malțul, aceasta putând fi scoasă, împreună cu malțul folosit, din interiorul cuvei unde va rămâne doar mustul pentru 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 durează 60 - 90 de minute; hameiul este adăugat berii în faza fierberii; adăugat berii la diferite momente ale fierberii, hameiul adaugă mustului doi acizi care sterilizează, conservă și contribuie la gustul amărui 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 la o temperatură de cca. 20°C;

\_\_\_ - **maturarea:** la finalul etapei de fermentare, berea va fi lăsată la maturare; 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;

\_\_\_ - **îmbutelierea:** după finalizarea fermentării și maturării, berea se îmbuteliază; sticlele sunt spălate și dezinfectate, după care berea este pompată în sticle curate; berea nu este filtrată, nu este pasteurizată; sticlele de bere sunt depozitate în camera frigorifică până la livrarea către clienți;

\_\_\_ - igienizare utilaje, echipamente, suprafețe;

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate** - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea niciunei arii naturale protejate;

Tip arie	Cod	Arie protejată



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



### 5. Produsele și subprodusele obținute

Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
bere	3000	Litri/lună	comercializare
	36000	Litri/an	comercializare

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

Tip combustibil	Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
gazos	gaz metan	centrală termică de putere 24 kW, cu tiraj forțat	0,024

### 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
4634	Comerț cu ridicata al băuturilor
4711	Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun
4725	Comerț cu amănuntul al băuturilor, în magazine specializate
4791	Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet
5210	Depozitări
5630	Baruri și alte activități de servire a băuturilor

### 8. Programul de funcționare: 8 ore/zi; 5 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

\_\_\_ - chit evacuare gaze arse rezultate de la centrala termică pe gaz metan, de putere 24 kW, cu tiraj forțat;

\_\_\_ - coș evacuare gaze arse (h = 4 m; d = 11 cm) rezultate de la generatorul de abur pe gaz metan;

Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipment de poluare

#### Alte surse de poluare - nu este cazul;

Sursă	Tip sursă

#### Apă

#### Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

#### Tratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



Sol: platforme betonate;  
Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul;

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

\_\_\_ - pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor;

**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**

\_\_\_ - emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale (centrală termică; generator de abur), conform Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO<sub>2</sub> max. 35 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO<sub>2</sub> max. 350 mg/mcN; (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

\_\_\_ - calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/1987;

**Alte condiții de funcționare decît cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare 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.

**Concentrații maxime admise pentru apele uzate evacuate**

\_\_\_ - conform Normativului NTPA 002 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, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
câmin de prelevare probe, înainte de evacuare în rețeaua de canalizare	ape uzate (igienizare utilaje, echipamente, suprafețe)	pH	6,5 - 8,5	unități pH
		Materii în suspensie	350	mg/dmc
		CBO5	300	mgO <sub>2</sub> /dmc
		CCOCr	500	mg/dmc
		Substanțe extractibile cu solvenți organici	30	mg/dmc
		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	30	mg/dmc
		Fosfor total (P)	5	mg/dmc
		Detergenți sintetici biodegradabili	25	mg/dmc

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană - nu este cazul;**

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: office@apmclj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



### Valori admise pentru sol

\_\_\_ - conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea 104/2011;

Loc de prelevare	Adâncime (cmm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

\_\_\_ - **zgomot**: conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform SR 10009/2017;

### 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;

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență

### Monitorizarea apei

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență
ultimul cămin de prelevare probe, înainte de evacuare în rețeaua de canalizare	ape uzate (igienizare utilaje, echipamente, suprafețe)	pH	Discontinuuă	anuală
		Materii în suspensie	Discontinuuă	anuală
		CBO5	Discontinuuă	anuală
		CCOCr	Discontinuuă	anuală
		Substanțe extractibile cu solvenți organici	Discontinuuă	anuală
		Azot amoniacal (NH4+)	Discontinuuă	anuală
		Fosfor total (P)	Discontinuuă	anuală
		Detergenți sintetici biodegradabili	Discontinuuă	anuală

Monitorizarea apei subterane - nu este cazul;

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență

Monitorizarea solului - nu este cazul;

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență

Monitorizarea zgomotului - 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.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



#### 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
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	borhot	820	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	dezambalare materii prime/auxiliare	15	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	dezambalare materii prime/auxiliare	15	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	paleți deteriorați	5	Bucăți/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	ambalaje metalice	dopuri deteriorate	2	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	sticle sparte	10	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	produse de igienizare/dezinfectare	10	Kilograme/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal angajat	1	Metru cub/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

##### 2. Deșeuri colectate - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

##### Deșeuri comercializate - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

##### Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate - nu este cazul;

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

##### Deșeuri de baterii și acumulatori colectate - nu este cazul;

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



### 3. Deșuri stocate temporar - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

### 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate) - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate - nu este cazul;

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate - nu este cazul;

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

- cu firme specializate și autorizate;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

\_\_\_ - monitorizarea deșeurilor - (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;

### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Sticlă	sticle (0,33 l)	9000	Bucăți/lună
Metale	capace aluminiu	9000	Bucăți/lună
Alte plastice	butoaie plastic (20 -30 l)	30	Bucăți/lună
Metale	butoaie inox - keg (30 l)	5	Bucăți/lună
Hârtie și carton	etichete autoadezive	9000	Bucăți/lună
Hârtie și carton	cutii carton/navetă carton	450	Bucăți/lună
Lemn	paleți de lemn	2	Bucăți/lună

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

\_\_\_ - prin operatori autorizați;

\_\_\_ - ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se returnează furnizorilor sau se valorifică/elimină prin operatori autorizați;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanță	40	Litri/lună	dioxid de carbon (butelii)	H280
Amestec	15	Bucăți/lună	detergenți vase (capsule)	H290; H314
Substanță	10	Litri/lună	sodă caustică	H290; H314
Amestec	2	Litri/lună	acid peracetic	H242; H314; H335
Amestecuri	0,8	Litri/lună	soluții spălare sticle/echipamente	H302; H314
Amestecuri	0,2	Litri/lună	detergenți/soluții spălare utilaje/suprafețe	H290; H314; H318
Amestecuri	2	Litri/lună	dezinfecțanți	H226; H319; H336; H272; H290; H302; H332

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** \_\_ - în ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic și periculos, cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** \_\_ - cu mijloace de transport conforme;
- **depozitare:** \_\_ - în spații special amenajate, uscate și bine ventilate, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină sau materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** \_\_ - se folosesc în activitatea desfășurată; nu se comercializează;

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

- \_\_ - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- \_\_ - ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;
- \_\_ - este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;

### 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

- \_\_ - se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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





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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/ Clasa de pericol	Fraze de risc/ Fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase - nu este cazul;

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate - nu este cazul;

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente - nu este cazul;

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

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

\_\_\_ - se va ține evidența strictă - cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, 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

\_\_\_ - datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții A.P.M. Cluj; \_\_\_ - poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă - imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;

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

\_\_\_ - raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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



\_\_\_ - 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 APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM.

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

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

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ADINA SOCACIU**

1   


**ȘEF SERVICIU AAA,  
ing. Anca CÎMPEAN**



**Întocmit:  
cons. Gabriela ISCRU**



10.10.2022



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

