



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.185/2016

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.55 din 11.07.2016
Revizuită la 01.09.2021
și la 01.03.2024

Ca urmare a cererii adresate de HB TRADITIONAL BREWERY SRL cu sediul în municipiul Satu Mare, str. Șoimoșeni nr. 24A, județul Satu Mare, înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 4241 din 20.04.2016, și completările nr. 5279 din 24.05.2016,

A cererii de modificare a termenului de valabilitate/cu actualizare, înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 3978/13.04.2021, cu completările ulterioare,

A cererii de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la APM Satu Mare cu nr.9522/09.08.2023, cu completările ulterioare,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se revizuieste

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **HB TRADITIONAL BREWERY SRL**

care prevede desfășurarea următoarelor activități: cod CAEN (Rev.2):

1105 - fabricarea berii; 1107 - producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate; 3600 - captarea, tratarea și distribuția apei.

pe amplasamentul din județul Satu Mare, municipiul Satu Mare, str. Șoimoșeni nr. 24A

Documentația conține: cerere pentru emiterea autorizației de mediu, fișă de prezentare și declarație întocmită de MEDANA CO SRL - ing.ec. Györi Ana Maria, însoțit de titularul de activitate, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț pentru solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 15 aprilie 2016; următoarele documente: Certificat de înregistrare - Cod Unic de Înregistrare nr. 16880963, precum și următoarele documente emise de alte autorități: dovada proprietății prin extras de carte funciară, contract pentru alimentare cu apă și canalizare, contracte pentru preluarea deșeurilor generate din activitate.

Documentația pentru actualizarea/revizuirea autorizației de mediu (anul 2021) conține: fișa de prezentare și declarație actualizată, Autorizația de gospodărire a apelor nr. SM 75/03.12.2020 și următoarele contracte valabile la data actualizării/revizuirii autorizației de mediu: Contract Apaserv Satu Mare SA alimentare cu apă și canalizare nr. 388024001.00/04.04.2016; Contract de salubritate Florisal SA nr. J02019/16.03.2016; Contract preluare deșeurii reciclabile nr. 1253/06.10.2016 încheiat cu Alpin Recycling SRL Satu Mare; Contract de vânzare-cumpărare (borhot de bere) nr. 100/02.05.2016 încheiat cu Samus Lact Cooperativa Agricolă Botiz; Contract pentru preluarea obligațiilor de realizare a obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje nr. 327/28.06.2019 încheiat cu Clean Recycle SA București, Act adițional nr. 2/02.08.2021

Pagină 1 din 11

la Contractul nr. 3344/04.05.2018 încheiat cu SAMMILLS DISTRIBUTION SRL Botiz pentru asumarea responsabilității gestionării ambalelor și deșeurilor de ambalaje și respectarea obligațiilor către Administrația Fondului pentru Mediu.

Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu (anul 2023) conține: fișa de prezentare și declarație actualizată.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- 1) Solicitarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu conform Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu modificat prin Ordinul 3309 din 28.12.2022
- 2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării
- 3) Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conf. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- 4) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- 5) Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.
- 6) Titularul activității are obligația respectării prevederilor HG nr.173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și ale altor compuși similari, cu completările și modificările ulterioare.
- 7) Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Satu Mare și de legislația în vigoare.
- 8) Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat ca bază la emiterea autorizației de mediu.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată :

1. *Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):*
Platforma industrială cu suprafața totală de 26216 mp.

1.1. Fabricarea berii - secția clasică - capacitatea de 15000 hl/lună (utilizată ocazional, în funcție de comenzi)

<i>Secția fierbere - clădire parter + 3 nivele cu S desfășurată de 2040 mp</i>	
Celule de beton depozitare malț și orz	Capacitatea: 120 tone - 5 buc 60 tone - 1 buc 40 tone - 4 buc 20 tone - 6 buc
Elevator cereale	1 buc
Transportoare melc	Pentru cereale - 6 buc Pentru măcinătură - 3 buc
Separator impurități	2 buc
Cântar basculant	1 buc
Mori de măcinare	Uscată - 2 buc Umedă - 2 buc
Cazan filtrare plămadă V=200 hl	1 buc
Cazan fiert must cu hamei V=280 hl	1 buc
Rotapool must	1 buc
Răcitor must V=150 hl/oră	1 buc
<i>Secția Fermentare - clădire P+4, H=28 m, S desfășurată 3100 mp</i>	
Linuri de angajare însămânțare din beton, V=250 hl	4 buc
Tancuri de fermentare primară, V=400 hl	14 buc
Tancuri de fermentare secundară și maturare V=420 l	50 buc
Vană depozitare drojdie V=400 l	8 buc
Combi filtru pentru filtrarea berii de 150 hl/oră	1 buc
<i>Linia de îmbuteliat bere - clădire P cu S=1500 mp</i>	
Mașină de suflat tip Combi 400	1 buc
Mașina de ridicat PET-uri la transportor pneumatic	1 buc
Transportor pneumatic PET-uri	1 buc
Tribloc pentru spălare, îmbuteliere și închis PET-uri	1 buc
Mașina de etichetat hotline	1 buc
Mașina de baxat	1 buc
Transportoare bandă pentru PET-uri umplute	3 buc
Transportoare bandă pentru baxuri	4 buc
Pasteurizator bere tip Schmidt Bretten cu capacitatea de 150 hl/oră	1 buc
<i>Linia de îmbuteliat apă plată S=170 mp</i>	
Linie îmbuliere apă tip Victoria 5G-MS-16 automatizată, cu capacitatea de producție de 400 bidoane de 19 l/oră	1 buc
Magazia de ambalaje (semiînchisă) cu S=1080 mp	
Magazia de produse finite cu S=420 mp	

Ateliere de întreținere (atelier mecanic, electric, tâmplărie) cu S=820 mp	
Centrala frig S=39,50 mp	
Agregat TRANE 400 kW; agent frigorific R134A	1 buc
Agregat YORK 400 kW, agent frigorific R407C	2 buc
Centrala aer S=90 mp	
Compresoare aer cu piston EC10	3 buc
Compresoare cu șurub ZP30	2 buc
Răcitor aer	2 buc
Rezervoare aer comprimat	5 buc
Centrala termică S=96 mp	
Cazan IXEN 4000 tip CALDAE de 4 to abur/h, P=2,7 MW	1 buc
Cazan CALDAE pentru apă caldă P=500 kW	1 buc
Stație dedurizare apă	1 buc
Rezervor apă dedurizată degazor	1 buc

1.2.Fabricarea berii - Secția artizanală - cu capacitatea de 4752 hl/an

În incinta Halei II - S=392 mp

<i>Componente linia de fierbere</i>	<i>buc</i>
Cazan aburi WIMA 84,4 kg/h	1
Cazan filtru fierbere V=800 l	1
Cazan plămadă fierbere V=800 l	1
Răcitor de must	1
Compresor de aer steril, 200 l/min	1
Cazan de apă la 80 °C, V=500 l	1
Hidrofor	1
Filtru apă cu cărbune activ	1
Bazin apă răcită cu agregat de răcire cu freon	1
Răcitor incintă cu compresor exterior	1
Tancuri de fermentare de 3600 l	5
Tanc produs finit 3450 l	1
Filtru mobil	1

1.3.Centrala fotovoltaică - montată pe acoperișul Halei II

-furnizare energie electrică pentru consum propriu (în principal la Secția de fabricare bere artizanală), surplusul fiind livrat în SEN (sistemul energetic național).

-compus din 864 panouri fotovoltaice de 550 Wp, 8 invertoare de 50 kW/buc, cu puterea totală instalată de 0,4 MW.

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:*

<i>Materii prime</i>	<i>Cantități Secția clasică</i>	<i>Cantități Secția artizanală</i>
malț	83 tone/lună	8,5 tone/lună
orz	45,8 tone/lună	Nu se folosește
hamei	45 kg/lună	1,8 kg/lună
Drojdie de bere	1000 hl/an	7,5 kg/lună
<i>Ambalaje</i>		

Flacoane PET	700 000 buc/lună	9800 buc/lună
Dopuri plastic	700 000 buc/lună	9800 buc/lună
etichete	700 000 buc/lună	9800 buc/lună
Ambalaje sticlă**	-	70000 buc/lună
Capace metalice	-	70000 buc/lună
etichete	-	70000 buc/lună
adeziv	120 kg/lună	2,4 kg/lună
Folie	2100 kg/lună	97 kg/lună
Bidoane de 19 l	400 buc/oră*	Nu este cazul
<i>Auxiliare</i>		
Sodă caustică	1000 kg/lună	20 kg/lună
Agenti dezinfectare	225 kg/lună	4,5 kg/lună
Produse de curățare	250 kg/lună	5 kg/lună
apă	2600 mc/lună	300 hl/lună

* activitatea de îmbuteliere apă plată în bidoane de 19 l este de prestări servicii către Sammills Distribution SRL, proprietarul liniei de îmbuteliere și al ambalajelor; cantitatea variază în funcție de comenzile firmei proprietarului mărcii.

** berea artizanală se ambalează fie în flacoane PET (2,5 l), fie în ambalaje de sticlă (0,33 l), în funcție de tipul de bere produs.

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentare cu apă din puț forat, cu H = 113 m, echipat cu pompă submersibilă Grundfos SP27-6, cu Q=22 mc/h, P=5,5 kW

3.2. Instalație de tratare apă subterană: instalație de deferizare-demanganizare cu 3 filtre automate;

3.3. Instalație de înmagazinare a apei: rezervor de 250 mc

3.4. Racord la rețeaua de alimentare cu apă a orașului - de rezervă

3.5. Racord la rețeaua de canalizare a orașului

3.6. Racord la rețeaua de gaz, energie electrică a orașului.

3.7. Centrală fotovoltaică montată pe acoperișul Halei II cu puterea de 475,2 kW

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

-fabricarea mustului de malț

-fierberea cu hamei a mustului de malț

-răcirea mustului de malț

-însămânțarea cu drojdie de bere

-fermentarea primară

-fermentarea secundară și maturarea berii

-filtrarea berii

-pasteurizare

-îmbuteliere în flacoane PET de 1l, 2l, 2,5l la secția clasică

-îmbuteliere în flacoane PET de 2,5 l sau în sticle de 0,33 l, în funcție de tipul de bere produs în secția artizanală

-etichetarea și ambalarea produselor finite

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Capacitatea de producție	Secția clasică (cu funcționare ocazională)	Secția artizanală
Producție bere	15000 hl/lună	245 hl/lună

Subprodus - borhot și praf vegetal	1200 tone/an	183 tone/an
------------------------------------	--------------	-------------

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

- cazan de abur IXEN 4000 tip CALDAE de 4 to abur/h cu P=2,7 MW;
- cazan de apă caldă CALDAE de 500 kW;
- combustibil - gaz metan
- coș de fum de 10m, resp. 5 m

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare: conform certificat constatator

8. Programul de funcționare: 24 h/zi, 6 zile/săptămână, 260 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

- Centrala termică: 2 coșuri de fum cu H=10 m și H=5 m;
- Spațiile de producție: 3 cicloane pentru reținerea prafului vegetal la rezervorul de borhot; 2 coșuri metalice cu H=27 m la cazanele de plămădire și fierbere; conducte de evacuare CO₂ la H=23 m de la fermentarea mustului de malt;
- Centrala frigorifică: 3 coșuri cu H=10 m prevăzute cu ventilator;
- Secția îmbuteliere: 4 ventilatoare cu evacuare la H=6 m.

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

2.1. Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului

2.2. Titularul activității se va asigura că sunt întocmite instrucțiuni de exploatare și întreținere a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, că acestea sunt cunoscute și respectate de personalul de specialitate

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:

- 3.1 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise conform HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.
- 3.2 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei, respectiv Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere, așa cum este prevăzut în capitolul III. Monitorizarea mediului din prezenta autorizație; respectarea Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
- 3.3 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, astfel ca nivelul maxim de zgomot la limita incintei să nu depășească limitele maxime admise conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

1.1. Pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare se vor respecta valorile limite admise conform NTPA 002/2005 (anexa nr. 2 la HG nr. 188/2002 *actualizată*) și a contractului încheiat cu operatorul stației de epurare a municipiului Satu Mare, Apaserv Satu Mare SA.

1.2. Poluanți atmosferici în emisie:

1.2.1. Până la data de 31 decembrie 2029, valorile-limită de emisie pentru instalațiile de ardere existente - conform Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, astfel:

Indicatori	Valori limită de emisie (mg/Nmc) - la un conținut în oxigen a efluenților gazoși de 3% vol.
Pulberi	5
Monoxid de carbon (CO)	100
Oxizi de sulf (Sox) (exprimați în SO ₂)	35
Oxizi de azot (Nox) (exprimați în NO ₂)	350

1.2.2. Începând cu data de 1 ianuarie 2030, Valori-limită de emisie (mg/Nmc) pentru instalațiile medii de ardere existente, cu o putere termică nominală mai mare sau egală cu 1 MW și mai mică sau egală cu 5 MW, altele decât motoare și turbine cu gaz - conf. Legea nr. 188/2018 Anexa nr. 2 Partea 1 Tabelul 1:

Substanța poluantă	Combustibilul utilizat: gaze naturale
NO _x	250

Frecvența determinărilor: conf. pct.2.4 din prezentul capitol

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- 2.1 Raportarea evidenței cronologice lunare a deșeurilor, care se publică în format tabelar și se pune 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 în conformitate cu art. 48 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr.17/2023.
- 2.2 Raportarea privind evidența ambalajelor, conform Ordin MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje- **anual, până la 25 februarie**
- 2.3 Raportarea **anuală, până la 15 martie** privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
- 2.4 Măsurători emisii de la centrala termică: **anual**, până în anul 2029, inclusiv, cu indicatorii pulberi, monoxid de carbon, oxizi de sulf și oxizi de azot (valori limită conform Ordinul 462/1993); începând cu anul 2030, indicatorii NO_x și CO - **la fiecare 3 ani**, conform Legea nr. 188/2018.
- 2.5 Întocmirea și depunerea la autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului, în termenele stabilite, atât planurile de decontaminare/eliminare, cât și dovada efectuării operațiunii de decontaminare/eliminare, pentru toate echipamentele și materialele ce conțin compuși desemnați în cantități mai mari decât cantitățile minimale, până la data de 31 decembrie a fiecărui an, conform prevederilor HG 173/2000. Termenul de eliminare finală este anul 2028.
- 2.6 Buletine de analiză ape uzate evacuate în rețeaua de canalizare, la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului.
- 2.7 Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități), stocate temporar/mod de stocare, valorificate, mod de eliminare):

Tip deșeu	Cod deșeu conf. Decizia 2000/532/CE	Cantitate, tone/an (Secția clasică)	Cantități/ Hala II tone/an	Mod de stocare temporară

Deșeuri de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanică a materiei prime (borhot+praf vegetal)	02 07 01	1200	183	Buncăr de stocare
Deșeuri de ambalaje hârtie	15 01 01	0,05	0,035	Spațiu delimitat, amenajat, în recipient adecvat
Deșeuri de ambalaje din material plastic	15 01 02	45,9	7,164	Spațiu delimitat, amenajat, în recipient adecvat
Deșeuri de lemn (paleți deteriorați)	15 01 03	1,3	1,250	
Deșeuri metalice (activitatea de întreținere, reparații)	02 01 10	0,2	-	
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	10	-	container
Condensatori conținând PCB	16 02 09*	49 buc	-	Spațiu delimitat, închis. (Termen limită eliminare anul 2028)

2. *Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):* nu se colectează deșeuri de la terți

3. *Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):* conf. tabelului de la pct.1

4. *Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):*

4.1. borhotul de bere și praful vegetal (deșeurile de la spălarea, curățarea și prelucrarea mecanică a materiei prime - cod 02 07 01) se valorifică prin terți ca și furaj pentru animale;

4.2. deșeurile care se pretează valorificării (deșeurile de ambalaje hârtie, carton, material plastic, metalice, de lemn) sunt predate la unități specializate autorizate, pe bază de contract(e) valabile la data emiterii/revizuirii autorizației de mediu.

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

Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora. Transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera «D» la loc vizibil.

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

Deșeurile menajere se elimină la depozitul de deșeuri reglementat, prin operator de salubritate autorizat.

7. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:*

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

8. *Obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:*

Respectarea prevederilor din O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

8.1 Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

- 8.2 Operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului care colectează deșeuri au obligația să predea numai la instalații autorizate pentru operațiuni de valorificare sau eliminare
- 8.3 Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase
- 8.4 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri au următoarele obligații:
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului
 - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației
 - să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor
- 8.5. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a colecta deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.
- 8.6. Persoana juridică ce exercită o activitate de natură 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională. Programul se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.
- 8.7. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art.4 și art.21 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.
- 8.8. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
- fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră
 - fără a crea discomfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special
- 8.9. Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.
- 8.10. Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.
- 8.11. Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
- 8.12. Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă
- 8.13. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.
- 9.1. *Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:*
- produsele finite se ambalează în flacoane PET de 1l, 2l și 2,5 l; cantitățile se regăsesc la cap.I din prezenta.
 - produsele finite hala II: PET sau sticlă, în funcție de tipul de bere produs; cantități la cap. I
 - deșeurile de ambalaje se gestionează conform pct.1 - 4 din prezentul capitol.
- 9.2. *Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):*
- Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

1.1.

substanța	Secția clasică	Secția artizanală
Sodă caustică (spălări)	12 tone/an	20 kg/lună
Adezivi (aplicare etichete)	1440 kg/an	2,4 kg/lună
<i>Agenți de dezinfectie</i>		
Lerades CSR102	100 kg/an	4,5 kg/lună
Leracid AL202	100 kg/an	
Leracid 169	100 kg/an	
Lerasept forte	200 kg/an	
P3-Oxonia Active S	2200 kg/an	-
<i>Produse de curățare</i>		
MIP CA	3000 kg/an	5 kg/lună

1.2. - Nu se folosesc substanțe și preparate chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D, H360F.

2. Modul de gospodărire:

- *ambalare*: bidoane PVC diverse capacități, saci polietilenă.

- *transport*: mijloace auto autorizate ADR, după caz, conform precizărilor din fișele tehnice de securitate

- *depozitare*: depozite amenajate, betonate, inscripționate

- *folosire/comercializare*: spălarea, dezinfectarea utilajelor, a spațiilor de producție; aplicare etichete pe produsele finite

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

3.1. se predau la unități autorizate pentru colectare/eliminare/valorificare, după caz, conf. Cap. IV.1-din prezenta

3.2. gestionarea ambalajelor se va realiza cu respectarea Legii nr. 249/2016 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și cu prescripțiile din fișele tehnice de securitate

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

4.1 Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate/comercializate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității.

4.2 Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

4.3 Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;

4.4 Titularul activității se va asigura că are desemnate spații speciale pentru depozitarea substanțelor și preparatelor periculoase. Aceste spații vor fi inscripționate cu semnele specifice de pericol precizate în fișele de securitate. Accesul în aceste spații se va realiza doar de angajații special desemnați și instruiți corespunzător.

4.5 Depozitarea, manipularea produselor se va face cu respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 care modifica Regulamentul nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, restricționarea și autorizarea substanțelor chimice

4.6 Titularul activității are obligația de a respecta prevederile Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum

și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. Prezentarea evidenței la solicitarea autorității de mediu.

VI. Programul de conformare - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Director Executiv
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Intocmit
Katalin HERSH

Prezenta autorizație are 11 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.