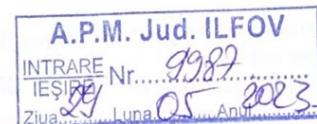




PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATE



SC CAROL BREWERY SRL

Buftea, Str. 23 August, Nr. 75, Imobilul nr. 6, Spatiul nr. 3, Parter, Județul Ilfov

CUI: 36995046

1. Cadru general

Primul obiectiv în domeniul gestionării deșeurilor îl constituie reducerea la minimum a efectelor negative ale deșeurilor asupra sănătății populației și asupra mediului înconjurător. Prevenirea și reducerea consumului de resurse, aplicarea practică a *ierarhiei deșeurilor*, clasifică diferențele optiuni de gestionare a deșeurilor, de la cea mai bună, la cea mai puțin bună pentru mediu, astfel: prevenirea, reutilizarea, reciclarea, recuperarea de energie și eliminarea prin incinerare sau depozitare. Conform acestei ierarhii se dă prioritate prevenirii generării deșeurilor, urmată de minimizarea cantității de deșeuri, reutilizarea deșeurilor, reciclarea, recuperarea de energie și, în ultimul rând, eliminare prin incinerare sau depozitare. Cu toate că ierarhia deșeurilor nu trebuie privită ca o regulă rigidă, scopul deplasării spre o societate a reciclării și recuperării înseamnă că reutilizarea și reciclarea materialelor ar trebui să fie preferată valorificării.

Principalul obiectiv al Directivei 2008/98/CE privind deșeurile, este prevenirea generării deșeurilor și reducerea impactului asociat al acestora asupra mediului, dar și reducerea efectelor generale ale folosirii resurselor și creșterii eficienței folosirii acestora.

OUG 92/2021 prevede: Art. 44 (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competență 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 periculozității deșeurilor;

Art. 44 (3) Programul prevăzut la alin. (1) 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;

Echipa de Consultanță
www.evidenta-deseuri.ro
office@evidenta-deseuri.ro

Tel: 0754226646
0754226606
0754226650



2. Masuri generale de prevenirea si reducerea generarii deseurilor la sursa

2.1 Prevenirea si reducerea generarii deseurilor la sursa

SC CAROL BREWERY SRL desfășoară următoarele activități de producție:

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

Departamentul de aprovizionare are permanent în vedere achiziționarea de materii prime minim ambalate, dar care să respecte calitatea și integritatea produselor.

2.2 Colectare selectivă

Colectarea selectivă se realizează pentru toate categoriile de deșeuri, în recipienți adecvați, înscripționați cu codurile fiecărei categorii de deșeu. Recipienti sunt amplasati în spații special amenajate.

2.3 Incurajarea reutilizării, reciclării și recuperării

- pregătirea pentru reutilizare: include operațiuni de verificare, curățare sau valorificare prin reparare, pentru o parte din ambalaje care pot fi reutilizate fără nici altă operațiune de pre-tratare.
- reciclarea: include orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt transformate în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția inițială ori pentru alte scopuri. Aceasta include retratarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetică și conversia în vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operațiunile de umplere.
- alte operațiuni de valorificare: de exemplu valorificarea energetică în instalații cu randament energetic ridicat în cazul în care valorificarea materială nu este fezabilă din punct de vedere tehnico-economic, beneficiul energetic rezultat în urma incinerării este pozitiv și există posibilitatea utilizării eficiente a energiei rezultante.

3. Tipuri de deseuri generate de SC CAROL BREWERY SRL

Cod Deseu	Denumire Deseu	Cantitate lunara kg	Stocare
20 03 01	Deseu menajer	175	Pubele plastic
15 01 01	Ambalaj din hartie carton	30	Recipienti de plastic
15 01 02	Ambalaj din plastic	25	Recipienti de plastic
15 01 07	Ambalaj din sticla	30	Recipienti de plastic
02 07 02	Deseuri de la distilarea bauturilor alc	1000	Recipienti de plastic

4. Managementul deșeurilor

Managementul deșeurilor este o modalitate de control intern, în procesul de optimizare a fluxului de materii prime și materiale. Managementul adecvat al deșeurilor rezultate din activitatea societății este realizat prin:

- ✓ depozitarea temporară a deșeurilor în mod controlat și selectiv pe platforme betonate în containere sau în saci;
- ✓ achiziționarea/inchirierea de containere pentru colectarea, depozitarea și transportul deșeurilor menajere;
- ✓ realizarea, pe bază de contracte cu societăți autorizate, a colectării, depozitării, transportului, eliminării sau valorificării deșeurilor generate;
- ✓ definirea, clasificarea și inventarierea deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor;
- ✓ determinarea conformării cu legislația în vigoare;
- ✓ prevenirea generării deșeurilor prin utilizarea optimă a produselor;
- ✓ reciclarea și reutilizarea deșeurilor: optimizarea sistemului de colectare și sortare, reducerea costurilor reciclării și utilizării;
- ✓ optimizarea colectării și depozitării provizorii a deșeurilor.

5. Masuri pentru reducerea cantității de deșeuri la SC CAROL BREWERY SRL

5.1 Reducerea la sursă

- Abordarea problematicii deșeurilor din fază de proiectare;
- Aplicarea unor restricții la achiziția mărfurilor;
- Asistență specializată acordată clientilor pentru evitarea degradării produselor;

5.2 Colectarea selectiva a deșeurilor

- Colectarea și păstrarea în vederea depozitării finale și/sau eliminării astfel:
- Deșeuri reciclabile separat de cele nereciclabile;
- Fiecare deșeu va fi colectat în recipienți separati, etichetați corect cu codul deșeului depozitat.

5.3 Reutilizarea și reciclarea deșeurilor

- Reutilizarea deșeurilor nepericoloase în cadrul societății - hârtie, carton, plastic, lemn, metale;
- Achiziția de mărfuri a căror ambalaje pot fi reutilizate, valorificate, deșeurile generate fiind în cantități reduse;

5.4 Utilizarea unor practici generale

- Practicile generale sunt procedurile și politicele societății care au ca efect reducerea cantității de deșeuri.
- Îmbunătățirea managementului, identificarea deșeurilor și controlul inventarului acestora pot duce la reducerea efectivă a generării deșeurilor:
- Monitorizarea achizițiilor generatoare de deșeuri;
- Instruirea angajaților în managementul deșeurilor, reguli și măsuri de protecție a mediului, de sănătate și securitate în muncă;
- Realizarea unui audit intern de mediu privind minimizarea cantității de deșeuri generată;
- Auditul pentru implementarea planului de reducere a deșeurilor la nivelul amplasamentului;
- Stabilirea unui program intern de reutilizare a deșeurilor;



- Evaluarea pericolelor și riscurilor ce pot fi generate de eliminarea necorespunzătoare a deșeurilor;
- Evaluarea operatorilor economici autorizați în transportul, eliminarea și reciclarea deșeurilor.

În sensul celor prezentate, s-au emis obiectivele, acțiunile și țintele pentru prevenirea generării deșeurilor și reducerea cantităților de deșeuri generate la nivel de amplasament prin Programul pentru gestionarea deșeurilor prezentat mai jos.

Domenii	Obiective	Acțiuni		Termen
Responsabilizare personal	Conștientizarea Personalului asupra Necesitatii unui sistem corect de management;	Constituirea echipei de audit și de implementarea sistemului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitățile desfasurate, Înstruirea și formarea profesională a personalului	RD	31.12.2023
Producție, furnizare servicii	Stabilire mijloace și mecanisme/ procese de generare subproduse, ce încurajează diminuarea cantitatilor de deseuri	Utilizarea produselor secundare ale proceselor de producție Stabilirea metodelor de incetare a statutului de deseu Reciclarea și reutilizarea materialelor/ ambalajelor nepericuloase	RD	31.12.2023
Colectarea și separarea pe categorii a deșeurilor	Asigurarea minimizării cantitatilor de deseuri	Colectarea în ambalaje corespunzătoare, la locul de producere prin separarea corecta a deșeurilor pe categorii: deșeuri assimilabile cu cele menajere, deșeuri periculoase	RD	PERMANENT
Depozitarea temporara	Limitarea accesului Persoanelor neautorizate	- Amenajarea corespunzătoare a spațiilor de depozitare temporară; - Depozitarea temporară în funcție de cantitatea de deșeuri colectată; - Respectarea condițiilor de depozitare temporara a deșeurilor; - Stabilirea timpului de pastrare a stocurilor de deseuri - Respectarea timpului de depozitare a deșeurilor.	RD, Admin	PERMANENT
Necesarul de materiale	Realizarea unui management corect și eficient	- Elaborarea de cestionare și distribuire a lor pe sectii pentru aflarea necesarului de materiale; - Achiziționarea materialelor necesare în cantitati care sa nu permita expirarea - Achiziție produse în ambalaje mari sau usoare, eventual vrac - Achiziție de materii prime din surse regenerabile	RD RA	31.12.2023
Informatii financiare	Evaluarea costurilor interne referitoare la Managementul deșeurilor	Identificarea cheltuielilor de tratare deșeuri Optimizare costuri	RD	31.12.2023
Evidenta deșeurilor	Cunoasterea cantitatii de Deseuri produsa	-Completarea anexelor din HG 856/2002 și urmarirea stocurilor pentru valorificarea/ eliminarea eficientă a deșeurilor -Urmărirea în timp a evoluției cantitatilor de deșeuri	RD	PERMANENT



Analiza de Management	Imbunatatirea continua a tehnicilor de management al deseurilor	- Evaluarea gradului de realizare a obiectivelor - Analiza datelor referitoare la intrarile - iesirile de produse -Analiza costurilor cu eliminarea /valorificare -Program de investitii tehnologii generatoare minime de deseuri - Colaborarea cu institutii / autoritati pentru cresterea eficientei valorificarii/ eliminarii deseurilor	RD	31.12.2023
-----------------------	---	---	----	------------

Responsabil de Mediu,

Cornelia Bors

Echipa de Consultanta
www.evidenta-deseuri.ro
office@evidenta-deseuri.ro

Tel: 0754226646
0754226606
0754226650