



S.C. SWISS TRADE S.R.L.

Sediul: Hunedoara, Bd. 1848 nr. 5, Jud. Hunedoara
P.L. Resita, str. Teovei, jud. Caras-Severin
Tel/Fax: 0254.748.800; E-mail: office@swisstrade.ro
C.I.F.: RO 13456123; Nr. RC: J20 / 592 / 2000

Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate

(conform OUG 92/2011 art. 44)

din activitățile desfășurate de

S.C. SWISS TRADE S.R.L.

Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara

1.Introducere.

Politica națională în domeniul gestionării deșeurilor subscrie obiectivelor politicii europene în materie de prevenire a generării deșeurilor și urmărește reducerea consumului de resurse și aplicarea practică a ierarhiei deșeurilor.

Principiul acțiunii preventive este unul din principiile care stau la baza Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, iar Directiva (UE) 2018/851 privind deșeurile, transpusă în legislația națională prin OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor actualizată de Legea nr.17/2023, prezintă ierarhia deșeurilor care “se aplică în calitate de ordine a priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, astfel: prevenirea, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și eliminarea”.

Prezentul document abordează măsurile și metodele de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea S.C. SWISS TRADE SRL *Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara.*

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Opțiunile de ierarhie a deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- Prevenirea apariției deșeurilor
- Pregătirea pentru reutilizare
- Reciclarea deșeurilor
- Operațiuni de valorificare
- Eliminarea deșeurilor.

2. Definiții

Conform legislației de mediu, deșeul reprezintă orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce.

Colectare

Strângerea deșeurilor, inclusiv sortarea și stocarea preliminară a deșeurilor în vederea transportării la o instalație de sortare;

Colectare separată

Colectarea în cadrul căreia un flux de deșeuri este păstrat separat în funcție de tipul și natura deșeurilor cu scopul de a facilita tratarea specifică a acestora;

Deșeuri periculoase

Orice deșeuri care prezintă una sau mai multe din proprietățile periculoase prevăzute în anexa nr. III la **Directiva 2008/98/CE**;

Eliminare

Orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare;

Gestionarea deșeurilor

Colectarea, transportul, valorificarea și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare;

Prevenire

Măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu;

Producător de deșeuri

Orice persoană ale cărei activități generează deșeuri;

Reutilizare

Orice operațiune prin care produsele sau componentele care nu au devenit deșeuri sunt utilizate din nou în același scop pentru care au fost concepute;

Trasabilitate

Caracteristica unui sistem de a permite regăsirea istoricului, a utilizării sau a localizării unui deșeu prin identificări înregistrate;

Valorificare

Orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv în întreprinderi ori în economie în general.

Reciclare

Orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt transformate în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția lor inițială sau 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.

3.Date generale privind desfășurarea activității.

Activitățile desfășurate la punctul de lucru *Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara* sunt următoarele:

Cod CAEN	Denumirea domeniului de activitate
2361	Fabricarea produselor din beton pentru constructii
3811	Colectarea deseurilor nepericuloase
3831	Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate
4311	Lucrari de demolare
4677	Comert cu ridicata a deseurilor si resturilor
5210	Depozitari

4. Tipurile de deșeuri generate

Principalele categorii de deșeuri rezultate din activitățile desfășurate pe amplasamentul *Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara* sunt:

Ulei uzat hidraulic	13.01.10*
Uleiuri minerale neclorurate de motor de transmisie si de ungere	13.02.05*
Ambalaj contaminat	15 01 10*
Deșeuri din ambalaje Hârtie și carton	15 01 01
Deșeuri din ambalaje Plastic	15 01 02
Deșeuri ambalaje Lemn	15 01 03
Filtre aer	15 02 03
Anvelope uzate	16.01.03
Filtre uzate de ulei	16.01.07*
placuțe frână (altele decat cele menționate la cod 16 01 11*)	16 01 12
lichide frana	16 01 13*
fluide antigel (altele decat cele menționate la cod 16 01 14*)	16 01 15
metale feroase	16 01 17
metale neferoase	16 01 18
materiale plastice	16 01 19
Sticla	16 01 20

Alte deșeuri nespecificate	16 01 99
Baterii și acumulatori uzați	16.06.01*
Deșeuri menajere	20.03.01

5. Evidența deșeurilor rezultate și modul de transmitere

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate din activitatea S.C. SWISS TRADE SRL la *Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara* se realizează în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor art. 48, alin1 și HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Evidența centralizată a deșeurilor, conform HG nr. 856/2002 se ține de către Responsabilul cu Gestionarea Deșeurilor desemnat la nivelul societății.

Pentru întocmirea acestei evidențe, persoanele responsabile de gestionarea deșeurilor din cadrul Stației de sortare-concasare Halda de zgură Resița vor ține evidența deșeurilor din propria activitate cu obligația de a o prezenta lunar Responsabilului cu Gestionarea Deșeurilor.

Responsabilul cu Protecția Mediului centralizează informațiile împreună cu Responsabilul cu Gestionarea Deșeurilor și transmite raportările către Agenția de Protecția Mediului Hunedoara conform *Autorizației de mediu HD-122 din 16.08.2022* :

- *Raportarea anuală a deșeurilor de ambalaje generate până la 25.02. a fiecărui an (conf. Ord. 794/2012 anexa 3C și 3R/V)*
- *Raportarea anuală în SIM Chestionarele 4 –GD PRODES la deschiderea sesiunii pentru anul anterior*
- *Raportarea anuală a evidenței gestiunii deșeurilor până la 15 martie, conf. Prevederilor OUG 92/2021*

5.1 Colectarea și depozitarea deșeurilor rezultate din activitatea S.C. SWISS TRADE SRL la *Baza de producție, de colectare și valorificare deșeuri nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara*

Colectarea deșeurilor se face selectiv pe tipuri de deșeuri.

Deșeurile periculoase se identifică și se înregistrează la fiecare loc de producere, de descărcare sau de depozitare.

La locul de colectare deșeurile vor fi inscripționate cu codurile aferente stabilite în Lista deșeurilor, conform HG nr. 856/2002.

Depozitarea deșeurilor se face în spații amenajate corespunzător pe tipuri de deșeuri inscripționate cu codul aferent. Se interzice amestecul diferitelor categorii de deșeuri periculoase, precum și al deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

Transportul deșeurilor de la locurile de generare la depozit, se face respectând toate regulile de protecție a muncii și protecție a mediului pentru evitarea poluării accidentale.

Preluarea deșeurilor pentru valorificare sau eliminare se realizează doar de către operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului, pe baza de contract.

6. Responsabilul cu gestionarea deșeurilor

Conform OUG 92/2021 art.23, alin. 4, operatorii economici au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege și să fie instruită în acest sens.

7. Legislație aplicabilă

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ord. 794/2012 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

8. Măsurile privind prevenirea fluxurilor de deșeurii

Abordarea UE în domeniul gestionării deșeurilor se bazează pe trei principii majore:

- *Prevenirea generării deșeurilor* – factor considerat a fi extrem de important în cadrul oricărei strategii de gestionare a deșeurilor, direct legat atât de îmbunătățirea metodelor de producție cât și de determinarea consumatorilor să își modifice cererea privind produsele (orientarea către produse verzi) și să abordeze un stil de viață care să genereze cantități reduse de deșeurii.
- *Reciclare și reutilizare* – în cazul în care sunt generate deșeurii, încurajarea unui nivel ridicat de recuperare a materialelor componente, preferabil prin reciclare materială. În acest sens sunt identificate câteva fluxuri de deșeurii pentru care reciclarea materială este prioritară: deșeurii de ambalaje, deșeurii de baterii.
- *Îmbunătățirea eliminării finale a deșeurilor și a monitorizării* – în cazul în care deșeurii nu pot fi recuperate, acestea trebuie eliminate în condiții sigure pentru mediu și sănătatea umană, cu un program strict de monitorizare

În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile operațiilor de gestionare a deșeurilor se suportă de către producătorul de deșeurii. Ca urmare, consumurile de materii prime și materiale trebuie minimizate.

Reducerea cantităților de deșeurii rezultate din activitatea **S.C. SWISS TRADE SRL la Baza de producție, de colectare și valorificare deșeurii nepericuloase din Hunedoara, str. Stufit, nr. 2, jud. Hunedoara**, poate fi realizată prin implementarea unor politici și practici:

- Reducerea la sursă a deșeurilor;
- Utilizarea eficientă a resurselor;
- Monitorizarea fluxului de materii utilizate și a rezultatelor;
- Instruirea angajaților;
- Stabilirea unui program de reciclare a deșeurilor;

- Elaborarea listei ce cuprinde deeurile periculoase/nepericuloase;
- Identificarea agenților economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de transport, eliminare, valorificare a deșeurilor;
- Reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora.

Data: 06.01.2023

ÎNTOCMIT
Responsabil cu Gestiunea deșeurilor
Ing. LUCA MIHAI

**PROGRAMUL DE PREVENIRE ȘI REDUCERE
A CANTITĂȚILOR DE DEȘURI GENERATE DIN ACTIVITATEA
S.C. SWISS TRADE S.R.L. la *Baza de producție, de colectare și valorificare deșuri nepericuloase
din Hunedoara, str. Ștufit, nr. 2, jud. Hunedoara***

Nr. crt.	Obiective	Acțiuni	Termen de realizare	Responsabilități
1.	- Reducerea consumurilor de materiale, materii prime și energie	- Folosirea programelor și mijloacelor electronice pentru a înlocui sau a evita folosirea hârtiei - Transmiterea prin e-mail a circularilor, adreselor către autoritățile publice locale	Permanent	- Șef punct de lucru - Personalul punctului de lucru
2.	Gestionarea optimă a deșeurilor	Identificarea deșeurilor generate - Verificarea condițiilor de depozitare a deșeurilor; - Elaborarea de instrucțiuni scrise pentru toate operațiile de încărcare/descărcare și transfer. Ori de câte ori va fi posibil, se va cere furnizorilor să accepte returnarea ambalajelor uzate la cumpărarea articolelor noi	Permanent	Responsabil Gestionează Deșeurilor
3.	Colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării	Baterii, acumulatori -se va acorda prioritate în achiziționarea bateriilor/acumulatorilor de la furnizorii care aplică sistemul depozit în vederea recuperării bateriilor/acumulatorilor uzați	Permanent	- Personalul punctului de lucru Responsabilul cu gestionarea deșeurilor
		Deșuri periculoase - uleiurile uzate, se pastrează în recipienti astfel încât să poată fi verificați vizual în privința coroziunii și a scurgerilor - Stivuirea recipientilor în așa mod încât să fie minimizate șansele de răsturnare, înțepare sau rupere; - Asigurarea unui iluminat corespunzător în zona de depozitare Respectarea recomandărilor furnizorului cu privire la stocarea și manipularea materiilor prime;	Permanent	- Personalul punctului de lucru Responsabilul cu gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Obiective	Acțiuni	Termen de realizare	Responsabilități
4.	- Achiziționarea de produse, servicii și lucrări prin luarea unor decizii care să ia în considerare aspectele privind protecția mediului	- Realizarea de achiziții publice ecologice ("verzi"), atunci când este posibil, prin: - Includerea în cuprinsul specificațiilor tehnice din caietele de sarcini, pe lângă performanțe și cerințe funcționale, a unor caracteristici de mediu (echipamente IT, etc.) - Analizarea și alegerea ofertei în funcție și de îndeplinirea condiției privind protecția mediului	Permanent	- Șeful punctului de lucru - Responsabilul cu gestionarea deșeurilor - responsabil cu achizițiile publice
5.	- Instruirea angajaților pe probleme privind protecția mediului și implicarea în activitatea de gestionare a deșeurilor	- Instruirea la angajare, periodic (anual) și atunci când se consideră că este cazul privind gestionarea deșeurilor - Informarea privind acțiunile organizate la nivelul instituției în legătură cu protecția mediului	Permanent	- Șeful punctului de lucru - Responsabilul cu gestionarea deșeurilor
6.	- Menținerea și îmbunătățirea sistemului de management integrat	- Actualizarea Manualului de Sistem Integrat și a Procedurilor de mediu Menținerea și îmbunătățirea Sistemului de Management Integrat	Permanent	- Șeful punctului de lucru - Responsabilul Sistemului de Management Integrat - Personalul punctului de lucru - Responsabilul cu gestionarea deșeurilor

Pentru anul 2023, prin măsurile de prevenire se urmărește ca obiectiv general reducerea cantității de deșeuri cu 1%.

Data: 06.01.2023

ÎNTOCMIT
Responsabil cu Gestiunea Deșeurilor
Ing. LUCA MIHAI