



Vizat,

Director



**PLAN DE PREVENIRE ȘI MINIMIZARE A CANTITĂȚILOR DE  
DEȘEURI GENERATE  
pentru anul 2026**

**(întocmit pentru conformarea cu prevederile OUG 92/2021, art 44, alin1)**

**Sediul social:**  
Heidelberg Materials România S.A.  
Șos. București-Ploiești, nr. 1A,  
Bucharest Business Park,  
clădirea C2, etaj 1-4,  
sector 1, 013681, București, România

**Cont bancar:**  
ING Bank  
Cod Unic de Înregistrare:  
Cod de Înregistrare Fiscală pentru TVA:  
Număr de ordine în Registrul Comerțului:  
Capital social subscris și integral vărsat:

Cod IBAN  
RO35INGB0001000151338921  
10640589  
RO 10640589  
J1998005389400  
283.410.400 lei

În urma rezultatelor auditului de deșeuri întocmit în martie 2024 în cadrul Heidelberg Materials România SA Fabrica de ciment Tașca, au fost determinate măsuri de prevenire a producerii deșeurilor și măsuri de reducere a cantității de deșeuri generate din activitate, cu scopul reducerii impactului asupra mediului.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a crea un impact asupra mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru: factorii de mediu;
- fără a crea disconfort din cauza mirosurilor;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

OG 92/2021 privind regimul deșeurilor, prevede la art. 4, alin 1, ierarhizarea deșeurilor după cum urmează:

- prevenirea;
- pregătirea pentru reutilizare;
- reciclarea;
- alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- eliminarea.

Identificarea deșeurilor generate se realizează pe fiecare etapă a fluxului tehnologic de la carierele de materii prime, până la expediția produselor finite, în conformitate cu procedura “Gestiunea deșeurilor generate”, cod: PC-39.

După identificare, deșeurile se încadrează în conformitate cu HG 856/2002 privind evidența deșeurilor generate, în categoriile periculoase/ nepericuloase și se întocmește lista cuprinzând deșeurile generate, conform cerințelor din OG 92/2021, art.8, alin1.

În scopul prevenirii generării deșeurilor Heidelberg Materials România SA Fabrica de ciment Tașca aplică ierarhia deșeurilor, astfel încât să reducă efectele negative ale acestora asupra mediului, astfel:

### 1. PREVENIREA

**Soluții pentru prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate:**

1.1. Prevenirea producerii deșeurilor de ciment, deșeuri de demolare și deșeuri de cărămidă, se realizează conform celor menționate în tabelul de mai jos:

Denumire	Cod deșeu	Sursa deșeurii	Măsura
0	1	2	3
Deșeuri de ciment	10 13 06	Instalații de desprăfuire și activitatea de însăcuire ciment	Reciclare internă
Deșeuri determinări de laborator	10 13 11	Determinări fizice ciment	Reciclare internă
Deșeuri de cărămidă, nevalorificată	16 11 06	Cuptor de clincher	Reciclare internă

0	1	2	3
Deșeuri de demolare- betoane	17 01 01	Realizarea investițiilor sau dezinvestiții	Reciclare internă
Deșeuri de demolare- cărămizi	17 01 02	Realizarea investițiilor sau dezinvestiții	Reciclare internă
Deșeuri de demolare- țigle și materiale ceramice	17 01 03	Realizarea investițiilor sau dezinvestiții	Reciclare internă

**1.2 Măsurile de prevenire a cantităților de deșeuri:**

Nr crt	Măsura de prevenire	Termen
0	1	2
1	Atragerea clienților pentru produsele livrate vrac pentru prevenirea producerii de deșeuri de lemn, hârtie și plastic	Permanent
2	Utilizarea sacilor dintr-o hârtie mai rezistentă la rupere pentru evitarea producerii de deșeuri de hârtie în timpul procesului de umplere și transport a sacilor de ciment	Permanent
3	Reutilizarea paleților de lemn și prelungirea duratei de viață a acestora pentru prevenirea producerii de deșeuri de lemn	Permanent
4	Urmărirea achiziționării de produse ambalate în ambalaje reutilizabile și returnabile	Permanent
5	Evitarea achiziționării de produse ambalate în ambalaje terțiare	Permanent
6	Achiziționarea de echipamente cu durată de funcționare cât mai mare, exploatarea conform specificațiilor și întreținerea corectă a acestora	Permanent
7	Achiziția de produse care să se încadreze în termenul de valabilitate până la utilizarea întregii cantități	Permanent
8	Preocuparea pentru asigurarea condițiilor de depozitare optime pentru produsele fabricate/ achiziționate	Permanent
9	Respectarea programului de revizii și reparații în scopul prelungirii duratei de viață a utilajelor și instalațiilor	Permanent
10	Achiziționarea paleților pentru paletizare, confecționați din materiale rezistente în așa fel încât să reziste la mai multe cicluri de utilizare	Permanent
11	Folosirea e-mailului ca mijloc principal de corespondență internă/ externă, pentru evitarea producerii deșeurilor de hârtie și tonere uzate	Permanent

0	1	2
12	Printarea documentelor/ e-mailurilor doar dacă este necesar și în format față- verso	Permanent
13	Micșorarea fronturilor, rezultând astfel mai puține pagini printate	Permanent
14	Înlocuirea tuburilor fluorescente (unde este posibil) cu corpuri de iluminat pe bază de led-uri cu durată de viață mai mare	Permanent
15	Achiziționarea reactivilor de laborator și a altor substanțe (hipoclorit de sodiu) numai la comandă și în cantități minime pentru a se evita formarea de stocuri și expirarea acestora	Permanent
16	Instruirea personalului cu obligațiile de conformare în domeniul deșeurilor	Permanent

## 2. PREGĂTIREA PENTRU REUTILIZARE

Monitorizarea deșeurilor generate pe amplasamentul Heidelberg Materials România SA Fabrica de ciment Tașca, se realizează lunar, în conformitate cu prevederile procedurii "Gestiunea deșeurilor generate", cod: PC-39, document al sistemului de management integrat calitate- mediu- securitate și sănătate în muncă, conform standardelor SR EN ISO 9001, SR EN ISO 14001, SR EN ISO 45001 și SA 8000.

Gestionarea deșeurilor pe amplasamentul Heidelberg Materials România SA Fabrica de ciment Tașca, include următoarele etape:

- colectarea selectivă pe tipuri de deșuri;
- depozitarea temporară în containere sau în spații special amenajate, betonate și marcate, amplasate în incinta societății și compartimentate ca atare;
- reutilizare și valorificare internă, eliminare sau valorificare prin firme autorizate;
- repararea paleților de lemn returnați și reutilizarea acestora pentru paletizare;
- ținerea evidenței cantităților operate ;
- raportarea către autorități a datelor referitoare la gestiunea deșeurilor, conform cerințelor din autorizația integrată de mediu.

Deșeurile generate pe amplasamentul Heidelberg Materials România SA Fabrica de ciment Tașca, sunt colectate selectiv în vederea reciclării, valorificării energetice sau eliminării.

## 3. RECICLAREA

Reciclarea se realizează intern sau prin firme autorizate în acest sens, ex:

Denumire	Cod deșeu	Sursa deșeurului	Destinație
0	1	2	3
Șpan feros	12 01 01	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate
Fier, fontă, oțel	17 04 05	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate
Cupru , bronz, alamă	17 04 01	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate

0	1	2	3
Aluminiu	17 04 02	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate
Hârtie și carton	20 01 01	Administrativ	Reciclare prin firme autorizate
Metale feroase	19 12 02	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate
Materiale plastice și de cauciuc	19 12 04	Mentenanță	Reciclare prin firme autorizate
Deșeuri de hârtie	15 01 01	Livrare ciment	Reciclare prin OIREP
Deșeuri folie de plastic	15 01 02	Livrare ciment	Reciclare prin OIREP
Deșeuri de lemn (paleți)	15 01 03	Livrare ciment	Reciclare prin OIREP

Notă: OIREP= Organizație care Implementează Obligațiile privind Răspunderea Extinsă a Producătorului.

#### 4. ALTE OPERAȚIUNI DE REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘURI REZULTATE DIN ACTIVITATE

Sunt amenajate zone speciale pentru colectarea selectivă a deșeurilor, a deșeurilor valorificabile, care după colectare sunt valorificate intern sau extern, după caz.

Denumire	Cod deșeu	Sursa deșeurului	Măsura
0	1	2	3
Materiale izolante	17 06 04	Investiții	Valorificare prin firme autorizate
Alte deșeuri nespecificate (deșeuri industriale)	10 13 99	Mentenanță	Valorificare internă
Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție altele decât cele specificate la 15 02 02 (filtre de saci și pânză de rigolă)	15 02 03	Mentenanță	Valorificare internă
Anvelope scoase din uz	16 01 03	Mentenanță	Valorificare internă
Alte deșeuri nespecificate (covor de bandă uzată)	07 02 99	Mentenanță	Valorificare internă
Deșeuri de hârtie	15 01 01	Ambalare ciment	Valorificare internă
Alte baterii și acumulatori	16 06 05	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	19 08 05	Mentenanță	Valorificare internă
Deșeuri folie de plastic	15 01 02	Paletizare ciment	Valorificare internă
Deșeuri de lemn (paleți)	15 01 03	Paletizare ciment	Valorificare internă

0	1	2	3
Echipamente electrice și electronice casate altele decât cele specificate la 20 01 21*, 20 01 23*, 20 01 35*( monitoare și unități centrale, etc)	20 01 36	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17* (cartușe de imprimante)	08 03 18	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Alte deșeuri nespecificate	07 01 99	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Alte fracții, nespecificate	20 01 99	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	17 01 07	Investiții	Valorificare internă
Cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	17 04 11	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Echipamente casate altele decât cele specificate la 16 02 09 și la 16 02 13	16 02 14	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Componente fără altă specificație	16 01 22	Mentenanță	Valorificare internă
Minerale (de ex nisip, pietre)	19 12 09	Mentenanță	Valorificare internă
Uleiuri neclorurate de motor transmisie, gresare	13 02 05*	Mentenanță	Valorificare internă
Baterii cu plumb ( baterii auto, baterii ups)	16 06 01*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Filtre ulei și filtre de aer	16 01 07*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Becuri și tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	20 01 21*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de compuși periculoși	20 01 35*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație) materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (textile- lavete)	15 02 02*	Mentenanță	Valorificare internă
Echipamente abandonate cu compuși de cfc (clorofluorocarburi)	20 01 23*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate

0	1	2	3
Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (plastic și sticlă contaminată, cutii de vopsea)	15 01 10*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Echipamente casate cu conținut de clorofluorcarburi, hfc, hfc	16 02 11*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Echipamente casate cu conținut de componente periculoase, altele decât cele specificate la 16 02 09 și 16 02 12	16 02 13*	Mentenanță	Valorificare prin firme autorizate
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	Administrativ	Valorificare prin firma de salubritate

#### 5. ELIMINARE

Eliminarea deșeurilor se realizează ca ultimă soluție de distrugere a acestora, deșeurile eliminate fiind cele municipale amestecate și cele din construcții (conform tabelului următor), deșeuri preluate de firme autorizate

Denumire	Cod deșeu	Sursa deșeurii	Măsura
0	1	2	3
Materiale izolante	17 06 04	Investiții	Eliminare firma autorizată
Materiale de construcție cu conținut de azbest (plăci de azbociment)	17 06 05*	Investiții	Eliminare firma autorizată

#### 6. CONCLUZII

Sunt avute în vedere în continuare măsuri pentru diminuarea cantității de deșeuri generate, ex:

Nr crt	Măsura de reducere a cantităților de deșeuri generate	Termen
0	1	2
1	Îmbunătățirea colectării selective a deșeurilor astfel încât să crească ponderea celor care se pot recicla/ valorifica și să se reducă ponderea celor care se elimina	Permanent

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
2	Preocupare pentru achiziționarea produselor nepericuloase pentru a reduce cantitatea de ambalaje periculoase	Permanent
3	Micșorarea cantităților de deșeuri prin selectarea pieselor bune rezultate în urma dezmembrărilor unor utilaje, instalații, și reutilizarea acestor piese	Permanent

Intocmit,  
Responsabil de mediu



20.02.2026