

## PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

<b>DATE DE IDENTIFICARE:</b> Pirelli Tyres Romania SRL	
<b>ADRESA:</b> Str.Draganesti, nr 35, Slatina, judetul Olt	
<b>ACTIVITATE DESFASURATA:</b>  <i>"Fabricarea anvelopelor si camerelor de aer, resaparea si refacerea anvelopelor" — cod CAEN 2211</i>  <i>Conform Autorizatiei de mediu nr 173/02.09.2011 revizuita la data de 23.10.2023</i>	<b>CADRUL LEGAL:</b> OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor actualizata cf OUG 114/2023 H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor si deșeurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare OUG 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare
<b>An de raportare 2023</b>	

### OBIECTIVELE POLITICII ÎN MATERIE DE SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ ȘI MEDIU

Societatea a implementat, mentinut si actualizat inca din 2009, Sistemul de Management de Mediu, fiind certificat conform standardului 14001:2015.

În conformitate cu art.94, al. 1, lit. D din OUG 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare, societatea are organizata structura proprie specializata pentru protectia mediului – Departament Sanatate, Securitate in munca si mediu.

Conform Ordonantei de urgenta nr. 92/2021 art 23, alin.4.societatea a nominalizat prin decizie persoana responsabila privind gestionarea deșeurilor.

Cu intenția de a contribui la obiectivele globale ale Organizației Națiunilor Unite, strategiile de dezvoltare durabilă ale Grupului urmăresc îmbunătățirea continuă a aspectelor de sănătate și securitate în muncă și de mediu, în conformitate cu Valorile și Codul Etic al Pirelli și în conformitate cu Modelele de Sustenabilitate prevăzute de:

- Pactul Global al Națiunilor Unite;
- Organizația Internațională a Muncii în conformitate cu „Declarația privind principiile și drepturile fundamentale la locul de muncă”;
- Declarația de la Rio privind mediul și dezvoltarea;
- Noua strategie de creștere a Uniunii Europene (cunoscută sub denumirea de „Green Deal”), strict alăturată cu „Strategia pentru sustenabilitate pentru substanțe chimice”,

- care urmărește să promoveze sustenabilitatea și inovația în sectorul chimic, și să protejeze sănătatea umană și a mediului împotriva substanțelor periculoase;
- Multe tratate internaționale care implică protecția sănătății umane și a mediului, cum ar fi " Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți ", Convenția " Minamata privind mercurul ", Convenția " Basel" privind controlul mișcărilor transfrontaliere de deșeuri periculoase și eliminarea acestora " .

**In special, Pirelli Tyres Romania:**

- se angajează să își desfășoare activitățile ținând cont de protecția sănătății și securității la locul de muncă și a mediului, în deplină conformitate cu reglementările internaționale, naționale și locale aplicabile și cu toate angajamentele voluntare semnate, precum și în conformitate cu cele mai înalte standarde internaționale de management;
- urmărește obiectivele „Zero accidente” și „fără vătămări corporale” în medii de lucru sănătoase și sigure, prin identificarea, evaluarea, prevenirea și protecția continuă împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea în muncă, eliminarea promptă a cauzelor potențiale ale accidentelor, și implementarea planurilor de monitorizare a stării de sănătate a personalului în raport cu sarcinile specifice;
- sprijină dezvoltarea de programe pentru îmbunătățirea bunăstării mentale și fizice, și a echilibrului dintre viața profesională și cea privată;
- definește, monitorizează și comunică părților interesate obiectivele specifice pentru îmbunătățirea continuă a performanțelor în materie de sănătate și securitate la locul de muncă și de mediu asociate cu procesele, produsele și serviciile sale pe tot parcursul ciclului de viață al acestora;
- Integrează evaluarea sănătății, siguranței și mediului în activitățile de Due Diligence ( de exemplu, la furnizori ) și în activități de Fuziuni & Achizitii;
- se angajează să dezvolte produse și procese de producție în conformitate cu principiile economiei circulare, transpuse în abordarea „5R” (Regândeți – Refuzați – Reduceți – Reutilizați – Reciclați), pentru a urmări atenuarea schimbărilor climatice și decarbonizarea progresivă de-a lungul lanțului valoric, utilizarea responsabilă și reducerea consumului de resurse naturale („Administrarea Resurselor”) și reducerea la minimum a emisiilor de poluanți;
- elaborează și implementează programe de gestionare a situațiilor de urgență concepute pentru a preveni vătămarea oamenilor și a mediului în caz de accidente;
- își împluternicește, instruește și motivează angajații cu privire la modul în care trebuie să lucreze în condiții de siguranță și să respecte mediul înconjurător, implicând toate nivelurile organizației într-un program continuu de formare și informare menit să promoveze o cultură a sănătății, siguranței la locul de muncă și a respectului față de mediu, precum și să se asigure că responsabilitățile și procedurile companiei în aceste domenii sunt actualizate, comunicate și înțelese în mod corespunzător;
- urmărește protecția mediului prin identificarea, evaluarea, prevenirea și atenuarea continuă a riscurilor de mediu de-a lungul lanțului valoric;
- se angajează să reducă la minimum impactul asupra biodiversității, a ecosistemelor și a serviciilor ecosistemice conexe ale unităților sale de afaceri, adoptând principiul „Nici o pierdere netă de biodiversitate” prin intermediul „etapelor de atenuare” (și anume: evitarea, minimizarea, restaurarea și compensarea);

- are grijă să reducă la minimum operațiunile sale în zonele protejate și/sau în siturile relevante pentru biodiversitate și/sau de interes/valoare specială și se asigură că alegerea oricăror noi locatii de producție se face cu respectarea zonelor protejate, asigurând conservarea biodiversității, a serviciilor ecosistemice și prevenirea defrișărilor;
  - Stabilește ținte și obiective de mediu pentru a reduce impactul ciclului de viață al produselor și serviciilor sale asupra aerului, solului și apei, cum ar fi ținta " Zero Deșeuri la gropile de gunoi", vizând maximizarea valorificării și reciclării;
  - promovează consultarea și participarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în ceea ce privește sănătatea și securitatea la locul de muncă;
  - colaborează în mod activ, la nivel național și internațional, cu organismele instituționale, academice, neguvernamentale și industriale care se ocupă de reglementarea, studiul și gestionarea durabilă a aspectelor abordate în prezenta Politică;
  - le solicită furnizorilor săi să implementeze un model de management în locațiile lor și de-a lungul lanțului de aprovizionare în ceea ce privește sănătatea și siguranța la locul de muncă, grija față de mediu, protecția biodiversității și a ecosistemelor, prevenirea defrișărilor, conservarea și utilizarea responsabilă a resurselor naturale și a materialelor, în conformitate cu standardele internaționale și cu legile și reglementările din țările în care își desfășoară activitatea așa cum este detaliat în Codul de Conduită al Furnizorului
- În scopul de a urmări valorile exprimate în această Politică, Pirelli a implementat sisteme de management integrate, structurate și dinamice, axate pe îmbunătățirea continuă, bazate pe cele mai bune practici și pe standardele internaționale relevante recunoscute.

Managementul Pirelli, susținut de către departamentul de Sănătate, Securitate în muncă și Mediu, precum și de alte departamente implicate în mod divers (cu titlu de exemplu, fără a fi limitativ, departamentele de Cercetare și Dezvoltare, Sustenabilitate, Achiziții, Calitate, Producție, Managementul Riscului) are un rol strategic în implementarea deplină a acestei Politici, asigurând implicarea întregului personal și a colaboratorilor, astfel încât comportamentul acestora să fie coerent cu valorile conținute în prezenta.

Planurile și performanțele în domeniul Sănătății, Siguranța și Mediul sunt discutate și aprobate de Comitetul strategic pentru sustenabilitate ( un organism prezidat de CEO care se întrunește cel puțin semestrial ) și fac parte din Planurile de sustenabilitate și rezultatele prezentate și discutate de Comitetul consiliului relevant și apoi prezentat, discutat și aprobat de Consiliul de administrație.

Planurile și rezultatele sunt raportate în Raportul Anual al Grupului, după aprobarea de către Consiliul de Administrație.

### **Managementul deșeurilor in Grupul Pirelli**

Economia circulara este una dintre cele mai stringente provocari ale industriei de anvelope, atat in proiectarea produselor sale, cat si in gestionarea deșeurilor pentru a minimiza generarea acestora, a maximiza recuperarea acestora si, astfel, a limita impactul acestora asupra mediului.

Îmbunătățirea performanței de mediu legată de gestionarea deșeurilor se realizează prin:

- inovarea proceselor de producție, cu scopul de a preveni producerea de deseuri la sursa, reducerea progresiva a procesarii rebuturilor si inlocuirea materiilor prime actuale cu materiale noi care au un impact mai mic asupra mediului;

- managementul operational al deseurilor generate, parte integranta a sistemelor de management de mediu conform ISO 14001, care vizeaza identificarea si asigurarea celor mai bune metode de tratare a deseurilor, in conformitate cu reglementarile locale în vigoare, care pot maximiza recuperarea și reciclarea, eliminând treptat cantitatea trimisă la depozitul de gunoi urmarind viziunea Zero Waste to Landfill;

- eficientizarea managementului ambalajelor, atât pentru ambalarea produselor achiziționate, cât și pentru ambalarea produselor realizate de Grup. În acest context, se încadrează și inițiativele ghidate de Politica Pirelli fără plastic de unică folosință.

Deseurile rezultate in urma desfasurarii activitatii autorizate pe amplasamentul Pirelli Tyres Romania sunt:

- Deseuri menajere din grupa 20 conform HG 856/2002 – 20 03 01
- Deseuri industriale rezultate din procesul de fabricare al anvelopelor sunt impartite in urmatoarele categorii:

Denumirea deseului	Categorie de deseuri	Deseuri periculoase	Managementul deseurilor	
	Cf 856/2002	DA/NU	Valorificata	Eliminata
Deseu componente cauciuc si anvelope rebut	19	NU	X	X
Deseu de ambalaje, material absorbante, material filtrante si imbracaminte de protectie	15	DA NU	X	
Deseuri metalice feroase si neferoase	12, 16	NU	X	
Deseuri din procese chimice anorganice	06	NU	X	
Deseuri din procese chimice anorganice	07	DA NU	X	
Deseu uleioase	13	DA	X	
Deseuri nespecificate in alta parte	16	DA NU	X	
Deseuri din constructii si demolari	17	NU	X	
Deseuri municipale asimilabile din industrie	20	NU	X	

### Gestionarea deseurilor pe amplasament

Deseul menajer rezultat din activitate este colectat selectiv in pubele dedicate amplasate in zonele de productie.

Deseul industrial este colectat separat in aria de productie generatoare si transferat in Magazia de deseuri.

Pana la trimiterea spre valorificare/eliminare deseurile sunt depozitate in cladire special amenajata, cu pardoseala betonata. Pentru eficientizarea spatiilor de depozitare, frecventa incarcarilor este stabilita in functie de volumul generat zilnic.

Pe toata lungimea Magaziei de deseuri, transversal, depozitul este prevazut cu rigole de colectare scurgeri accidentale directionate catre 3 rezervoare subterane, etanse, vidanjabile amplasate in lateralul cladirii.

Conform contractelor de achizitie de materii prime la nivelul organizatiei se utilizeaza, acolo unde este cazul, ambalaje returnabile.

In urma rezultatelor auditului de deseuri, societatea a dezvoltat si implementat un plan de reducere a cantitatilor de deseuri generate, prin:

<u>Masuri</u>	<u>Tinta</u>	<u>2023</u>
Reutilizare ambalaje receptionate pentru transportul deseurilor generate, daca e cazul.	Zero ambalaje noi pentru transport deseuri	<b>0 kg</b> achizitionate
Aplicarea celor mai bune practici disponibile in vederea reducerii cantitatilor de deșeu periculos generat.	<u>Deseu contaminat</u> ≤ 10% Deseu total generat	5%
Asigurarea colectarii selective a deseurilor reciclabile si predarea zilnica a acestora catre operatori economici autorizati.	<0.1% ramas pe stoc de la o zi la alta	0.09%
Predarea deseurilor periculoase catre societatile autorizate in luna de generare.	stoc minim de la 1 luna la alta 90% din deșeu periculos trebuie predat spre valorificare / eliminare in luna de generare	91%

### **Gestionarea deseurilor in afara amplasamentului**

1. Deseul menajer rezultat din activitate este gestionat prin operatorul de salubritate local.

2. Deseurile rezultate din procesul de productie sunt valorificate/eliminate prin operatori economici autorizati, pe baza de contract.

Conform obligatiilor contractuale sunt definite fluxurile de procesare ulterioara a deseurilor, precum si frazele de valorificare/ eliminare finala.

In vederea verificarii documentelor de trasabilitate finala si a respectarii obligatiilor contractuale toti operatorii economici care preiau deseuri sunt inclusi intr-un Plan de audit contractori si evaluati in vederea avizarii / continuuarii relatiilor comerciale.



La nivelul grupului Pirelli, ca parte a angajamentului de sustenabilitate, avem definit ca si criteriul de performanta "Recovered waste". Acesta este calculat ca procent dintre deșeu valorificat\* si Cantitatea totala de deșeu generata la nivel de fabrica.

\* Deșeu valorificat = deșeu supus uneia dintre operatiile de valorificare incluse in Anexa 3 la OUG 92/2021.

Performanța de mediu, sănătate și siguranță a fiecărei fabrici din Grup este monitorizată cu sistemul web de management al datelor de sănătate, siguranță și mediu (Appian). Acestea sunt procesate și gestionate la nivel central de către Departamentul de Sănătate, Securitate și Mediu HQ.

Pirelli a dezvoltat de asemenea CSR-DM (Corporate Social Responsibility Data Management), un sistem informatic pentru gestionarea informațiilor de sustenabilitate a grupului, care sunt utilizate pentru consolidarea mediului și performanța socială a tuturor filialelor Grupului din întreaga lume.

Ambele sisteme consolideaza performanța de mediu comunicata in Raportul anual al Grupului. Acest raport este pus la dispozitia tuturor partilor interesate pe site-ul [www.pirelli.com](http://www.pirelli.com).

La nivelul Pirelli Tyres Romania SRL managementul deșeurilor generate pe amplasament este atent supravegheat in vederea indeplinirii acestei tinte.

Aprobat,  
Manager Sanatate, Securitate in munca si Mediu  
Georgiana Porumbel

Intocmit,  
Responsabil Mediu  
Mihaela Pascu