

Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate de activitatea proprie

1. CADRU LEGISLATIV. DEFINITII

Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie a fost elaborat in conformitate cu prevederile Ordonantei de Urgenta nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

“Persoana juridica ce exercita o activitate de natura comerciala sau industriala, pentru care autoritatea competenta pentru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizatie integrata de mediu, este obligata sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie sau, dupa caz, de la orice produs fabricat, inclusiv masuri care respecta un anumit design al produselor, si sa adopte masuri de reducere a pericolozitatii deșeurilor.”

Primul obiectiv in domeniul gestionarii deșeurilor il constituie reducerea la minimum a efectelor negative ale deșeurilor asupra sanatatii populatiei si asupra mediului inconjurator. Prevenirea si reducerea consumului de resurse, aplicarea practica a “ierarhiei deșeurilor”, clasifica diferitele optiuni de gestionare a deșeurilor, de la cea mai buna, la cea mai putin buna pentru mediu, astfel: prevenirea, reutilizarea, reciclarea, recuperarea de energie si eliminarea prin incinerare sau depozitare.

Conform acestei ierarhii se da prioritate prevenirii generarii deșeurilor, urmata de minimizarea cantitatii de deseuri, reutilizarea deșeurilor, reciclarea, recuperarea de energie si, in ultimul rand, eliminarea prin incinerare sau depozitarea.

Principalul obiectiv al noii Directive cadru, Directiva (UE) 2018/851 a Parlamentului European si a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE, este prevenirea generarii deșeurilor si reducerea impactului asociat al acestora, asupra mediului, dar si reducerea efectelor generale ale folosirii resurselor si creșterii eficientei folosirii acestora.

Legislatia cadru a deșeurilor la nivel european si national:

- Directiva nr. 2008/98/CE privind deșeurile si de abrogare a anumitor directive – cu completarile si modificarile ulterioare;
- Directiva Europeana 94/62/CE privind ambalajele si deșeurile de ambalaje – cu completarile si modificarile ulterioare;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului – cu completarile si modificarile ulterioare;
- O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor - cu completarile si modificarile ulterioare;
- Decizia nr. 955/2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- O.U.G nr. 5/2015 privind deșeurile si echipamentele electrice si electronice - cu completarile si modificarile ulterioare;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deșeurilor de baterii si acumulatori- cu completarile si modificarile ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordonanta nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor.

Definitii conform O.U.G. 92/2021:

- deseuri - orice substanta sau obiect pe care detinatorul le arunca sau are intentia sau obligatia sa le arunce;
- deseuri periculoase - orice deseuri care prezinta una sau mai multe din proprietatile periculoase enumerate in anexa nr. 4 O.U.G. 92/2021;
- deseuri nepericuloase - deseurile care nu intra sub incidenta deseurilor periculoase;
- detinator de deseuri - producatorul deseurilor sau persoana fizica sau juridica care se afla in posesia acestora;
- gestionarea deseurilor - colectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) si eliminarea deseurilor, inclusiv supervizarea acestor operatiuni si intretinerea ulterioara a amplasamentelor de eliminare, inclusiv actiunile intreprinse in calitate de comerciant sau broker;
- colectare separata - colectarea in cadrul careia un flux de deseuri este pastrat separat in functie de tipul si natura deseurilor, cu scopul de a facilita tratarea specifica a acestora;
- *reciclare* - orice operatiune de valorificare prin care deseurile sunt transformate in produse, materiale sau substante pentru a-si indeplini functia lor initiala sau pentru alte scopuri. Aceasta include retratarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetica si conversia in vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operatiunile de umplere;
- *reutilizare* - orice operatiune prin care produsele sau componentele care nu au devenit deseuri sunt utilizate din nou in acelasi scop pentru care au fost concepute; ➤ *valorificare* - orice operatiune care are drept rezultat principal faptul ca deseurile servesc unui scop util prin inlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate intr-un anumit scop sau faptul ca deseurile sunt pregatite pentru a putea servi scopului respectiv, in intreprinderi sau in economie in general. Anexa nr. 3 stabileste o lista a operatiunilor de valorificare, lista care nu este exhaustiva;
- *eliminare* - orice operatiune care nu este o operatiune de valorificare, chiar si in cazul in care una dintre consecintele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substante sau de energie; ➤ *trasabilitate* - caracteristica unui sistem de a permite regasirea istoricului, a utilizarii sau a localizarii unui deșeu prin identificari inregistrate;
- *prevenire* - masurile luate inainte ca o substanta, un material sau un produs sa devina deșeu, care reduc:
 - a) cantitatea de deseuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viata a acestora;
 - b) impactul negativ al deseurilor generate asupra mediului si sanatatii populatiei;
 - c) continutul de substante periculoase al materialelor, subproduselor, produselor.

Obiectivele programului de minimizare a cantitatii de deseuri sunt:

- prevenirea sau reducerea producerii de deseuri, in special tinand seama de reducerea la sursa prin aplicarea unor restrictii la cumparare (ambalaje cu mai multe utilizari etc.);
- colectarea separata a deseurilor prin: instruirea si constientizarea personalului;
- depozitarea separata a deseurilor periculoase de cele nepericuloase, a deseurilor reciclabile de cele nereciclabile etc.;
- reciclarea, reutilizarea deseurilor nepericuloase: carton, hartie, plastic, lemn;
- utilizarea unor practici generale ce includ: monitorizarea fluxurilor, implementarea la nivel de societate a programului de reducere a deseurilor, evaluarea firmelor specializate in transportul, eliminarea si reciclarea deseurilor.

Ierarhia deseurilor

Urmatoarea ierarhie se aplica ca ordine de prioritate in cadrul legislatiei si politicii de prevenire a generarii si de gestionare a deseurilor:

- a) prevenirea;
- b) pregatirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operatiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetica;
- e) eliminarea.

Produce: Standuri de prezentare, confecții metalice, mobilier școlar

Aplicarea ierarhiei deșeurilor menționată are ca scop încurajarea acțiunii în materie de prevenire a generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.

Programul de prevenire și reducere a deșeurilor generate ține cont de anumite considerente de bază, dintre care amintim:

- gestionarea eficientă a resurselor și a deșeurilor de pe amplasament;
- proiectarea unui produs ce are la bază reducerea consumului de materii prime și de energie, constând într-un circuit economic construit încă din faza de design, astfel încât deșeurile rezultate să fie reîntegrate în proces;
- stabilirea de obiective și indicatori măsurabili;
- tinte voluntare și alte instrumente.

2. Date despre societate și activitatea desfășurată

SC PLAMETCO SRL este o societate românească având ca principal profil de activitate producția: **de confecții metalice usoare.**

COD CAEN 2599- fabricarea altor articole din metal

Datele de identificare și contact ale societății sunt următoarele:

SC PLAMETCO SRL este organizație privată, înmatriculată cu numărul J08/3731/1993.

Sediul social: Județul Brașov, localitatea Sanpetru, str. Orizontului nr.3

Punct de lucru: Județul Brașov, localitatea Sanpetru, str. Orizontului nr.3

Telefon : 0040268/548095

Fax : 0040268/548096

Societatea deține Autorizația de mediu nr.67/23.03.2020 cu viza anuală nr 4/15.01.2025 valabilă până în 25.03.2026 și Autorizația de gospodărire a apelor nr.66/20.12.2024.

SC PLAMETCO SRL are în portofoliu un număr mare de clienți către care se fac livrări interne/externe pe baza de comenzi ferme sau contracte.

2.2 Date privind tipurile de deșuri generate:

Nr. Crt.	Denumirea deșeurilor	Cod deșeu, conform HG nr.856/2002
DEȘURI NEPERICULOASE		
1	Pilitura și span ferros (tablă stantată, sarmă, teavă)	12.01.01
2	Pilitura și span ferros	12.01.01
3	Deșeu metalic feros	16 01 17
4	Deșuri de pulberi de acoperire	08.02.01
5	Ambalaje de materiale plastice	15.01.02
6	Deșuri materiale plastice	07.02.13
7	Piese uzate de polizare maruntite și materiale de polizare maruntite, altele decât cele specificate la 12 01 20 (abrazive)	12.01.21
8	Deșuri de tonere de imprimantă, altele decât cele specificate la 08 03 17	08.03.18
9	Ambalaje de hartie și carton	15.01.01
10	Deșuri de lemn	15.01.03
11	Deșuri municipale amestecate	20.03.01

12	DESEURI PERICULOASE	
13	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*
14	Absorbanti, materiale filtrante inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectiecontaminata cu substante periculoase	15.02.02*
15	Uleiuri sintetice de ungere uzate	13.01.10*

Toate aceste deseuri sunt colectate selectiv,depozitate separat si in locuri/spatii special amenajate (sunt spatii inchise sau deschise, betonate,identificate si cu dotarile necesare).

Ulterior sunt valorificate sau trimise pentru tratare/reciclare/eliminare catre firme autorizate.

3. GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT este prezentata in Anexa 1

PREDAREA SI TRANSFERUL DESEURILOR

Dupa depozitarea temporara a deseurilor, **SC PLAMETCO SRL** preda aceste deseuri unor operatori economici autorizati in valorificarea si ulterior in tratarea/eliminarea acestora.

Societatea a incheiat contracte de colaborare cu societati specializate pentru colectarea si valorificarea deseurilor si anume;

Pentru deseuri metalice , span, hartie, mase plastice reciclabile, nereciclabile cu SC REMAT SA Brasov. Nr C253 /29.02.2008 cu anexa nr 25/01.10.2024 , deseuri metalice SILCOTUB SA nr.1455/13.06.2023.

Pentru deseuri ca : ambalaje contaminate, filtre impregnate,ulei uzat ,vopsea pulbere, hartie, mase plastice reciclabile, nereciclabile exista contract nr. 267/10.10.2014 cu SC RIAN CONSULT SRL .

Pentru deseuri menajere, exista Contractul pentru prestari servicii salubritate nr. 4 / 01.01.2016 cu SC CIBIN SRL.

Prin contractul seria . 1BV0208421 cu act additional nr 4/01.2025-SC ECOLOGIC 3R AMBALAJE SA, s-au transferat obligatiile de valorificare si reciclare a deseurilor de ambalaje precum si a obligatiilor de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje.

(Permanent se face un schimb de informatii ,in vederea supravegherii transportului pana la agentul comercial care este autorizat sa colecteze aceste deseuri (pentru revalorificare).

TRATAREA SI RECICLAREA SAU ELIMINAREA DESEURILOR

Aceste operatii (tratare,reciclare si/sau eliminare deseuri) nu pot fi efectuate de **SC PLAMETCO SRL** deoarece nu este autorizata si nu detine instalatiile/dotarile necesare.

In cazul deseurilor periculoase,firmele autorizate care preiau aceste deseuri sunt obligate sa efectueze aceste operatii sau predau,mai departe,aceste deseuri altor firme specializate, sustinute printr-un raport de trasabilitate anual.

MONITORIZAREA COLECTARII SI VALORIFICARII DESEURILOR

Pentru monitorizarea activitatii de colectare a deseurilor rezultate din procesele de productie sau din alte activitati conexe, societatea are o baza de date care contine informatii privind tipul si cantitatea de deseuri colectate si,ulterior, valorificate conform prevederilor legale.

Produce: Standuri de prezentare, confecții metalice, mobilier școlar

In activitatea de evidenta si raportare a datelor referitoare la deseurile colectate,gestionate,valorificate si/sau eliminate se respecta prevederile legale si prevederile autorizatiilor(de mediu sau de gospodarie a apelor).

Monitorizarea planului de gestionare a deseurilor include:

- 1) intocmirea fiselor de deseuri(conform HG 856/2002),
- 2) evidenta lunara a deseurilor si transmiterea acestora la APM numai la cererea sa, conform OUG 92/2021
- 3) raportarea situatiei statistice PRODDDES,la APM Brasov,la solicitarea acestora
- 4) urmarirea realizarii tuturor masurilor propuse si impuse.
- 5) respectarea tuturor prevederilor legale referitoare la deseuri.

ASIGURAREA FINANTARII COSTURILOR DE COLECTARE A DESEURILOR

SC PLAMETCO SRL finanteaza toate costurile nete care decurg din colectarea,transportul si stocarea temporara a deseurilor,pana la preluarea acestora de firme specializate.

Participa la actiunile si activitatile de constientizare a angajatilor cu privire la importanta colectarii selective a deseurilor si de stocare temporara in spatiile special amenajate.

INFORMAREA CLIENTILOR

SC PLAMETCO SRL s-a preocupat si se preocupa de informarea corecta si completa a clientilor sai cu privire la produsele fabricate.

Toate produsele introduse pe piata sunt insotite de o declaratie de conformitate in care se precizeaza si faptul ca ambalajele sunt supuse procesului de valorificare conform legislatiei de mediu in vigoare.

4.MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

In vederea cresterii eficientei colectarii deseurilor si respectarii tuturor prevederilor legale in vigoare, se stabilesc urmatoarele masuri:

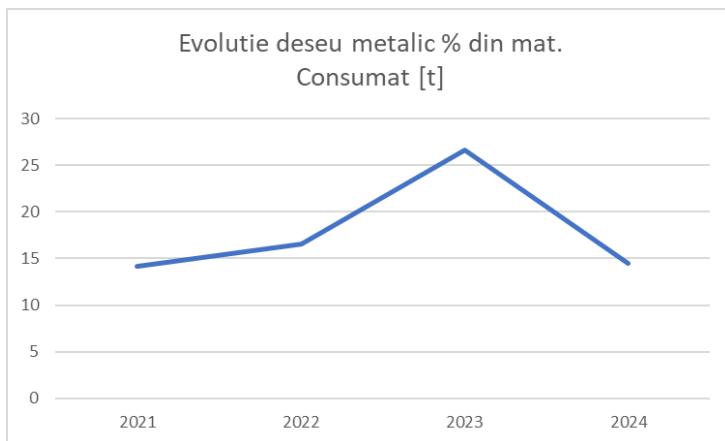
Nr.crt.	Masura	Cerinta legala/alta cerinta	Termen	Monitorizare	Responsabil
1.	Continuarea colectarii selective a deseurilor si predarea catre firme specializate /autorizate	OUG 92/2021 privind gestionarea deseurilor	30.12.2025	Grafic de control operational D-08-15-RNC-URI	Responsabil PM
2.	Reducerea cantitatilor de deseuri hârtie & carton (15 01 01) , deseu plastic (15 01 02,07 02 13) prin: Programe de instruire și campanii de conștientizare; - Reducerea folosirii hârtiei din activitatea de birou și în alte activități conexe: - Printare doar dacă este absolut necesar; - Print față / verso; - Micșorare fonturi, rezultând astfel mai puține pagini printate; - Reutilizarea hârtiei drept ciorne; - Utilizarea bazei de date și a	OUG 92/2021 privind gestionarea deseurilor	30.12.2025	Instruiri anuale	Responsabil PM

	altor materiale în format electronic, precum și a corespondenței electronice (facturi, adrese, contracte, lucrări) și salvarea acestora în format electronic -Încurajarea achiziției și folosirii ambalajelor reutilizabile și returnabile - Conștientizarea furnizorilor privind evitarea supraambalării produselor furnizate				
3	Verificarea periodica a utilizarii containerelor metalice de stocare a deseurilor, a inscripționarii acestora si de curatare a spatiilor betonate (amenajate pentru depozitarea deseurilor)	OUG 92/2021 privind gestionarea deseurilor	30.12.2025	Grafic de control operational D-08-15	Responsabil PM
4	Elaborarea evidentelor lunare pentru fiecare tip de deșeu care se generează, stochează, valorifică/ elimină în locație	HG 856/2002 privind evidența gestiunii deseurilor.	Lunar	Evidente deseuri	Responsabil PM
5	Elaborarea datelor privind gestiunea uleiului proaspăt și uzat utilizat/ generat și raportarea către Agenția de Protecția Mediului	OUG 92/2021 privind gestionarea deseurilor	30.12.2025	Raportare uleiuri SIM	Responsabil PM
6	Asigurarea elaborării/ revizuirii planurilor de intervenție și combatere a poluării accidentale	Ord.278/1997	30.12.2025	Sunt elaborate PPCPA; Revizuire: ori de câte ori se impune	Responsabil PM
7	Analiza indicatori calitate Apa - tinta 0 depasiri	Legea nr. 107 / 1996 - Legea Apelor, Normativul NTPA 001/2005, HG 352/2005	Trimestrial	Indicator de Mediu	Ing. Chimist
8	Reducerea cu 0.5% a cantității de deșeu de fier predat raportat la cantitatea de metal consumată față de anul 2024	Responsabil PM	30.12.2025	Indicator de mediu: % din mat. Consumat [t]	Responsabil PM

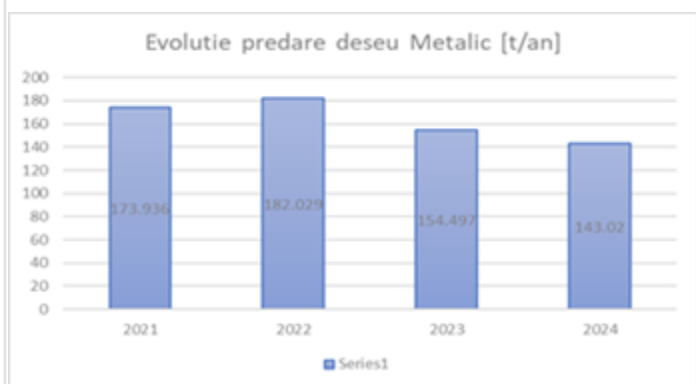
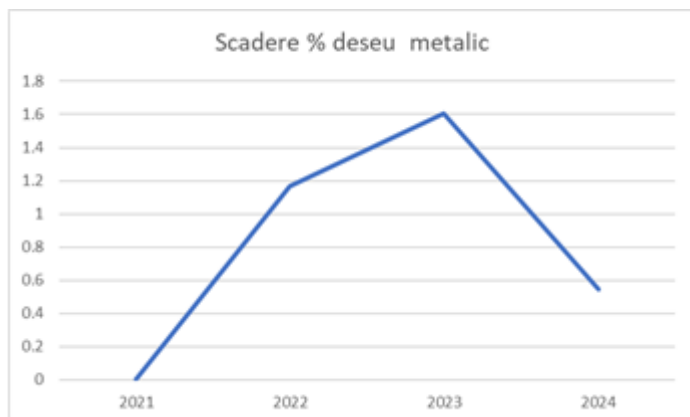
Produce: Standuri de prezentare, confecții metalice, mobilier școlar

Indicatori Mediu :

Indicatori	Responsabil	Tel	Mod calcul	2021	2022	2023	2024
Analiza calitate apa Plametco	Andrei Birsan	Tel: 0	Depasiri indicator	0	0	0	0
		Actual		0	0	0	0
Deseuri metal	Marian Iacob / Amalia Cucu	Tel:	% din mat. Consumat [t]				
		Actual		14.21	16.6	26.62	14.53



Evolutie generare deseuri metalic :



Intocmit
Responsabil PM /Gestionare deseuri / Iacob Marian



3.COLECTAREA SI GESTIONARE A DEȘEURILOR PE SOCIETATE

ANEXA 1

N r. C rt.	Tip de deșeu produs	Procesul de unde poate proveni deșeu	Condiții în care rezultă deșeu	Loc de depozitare	Mod de gestionare	Responsabil	Cod deșeu HG 856/2002	Clasificare deșeuri conf. OUG 92/2021 si HG 856/2002
DESEURI NEPERICULOASE								
1	Pilitura si span feros (tabla stantata, sarma, teava)	Activitati de debitare CNC Asamblari metalice Sudura, Prese Mentenananta SDV	Sudura MIG-MAG Debitare si presaj Reparatii SDV si utilaje	Spatii special amenajate (container transportabil)	Firme autorizate de valorificare: SC SILNEF SRL/ SC SILCOTUB SA	Responsabili de procese	12.01.01	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase R12
2	Pilitura si span feros	Prelucrari mecanice	Strunjire,polizare , gaurire,frezare	Spatii special amenajate (container transportabil)	Firme autorizate de valorificare: SC SILNEF SRL/ SC SILCOTUB SA	Responsabili de procese	12.01.01	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase R12
3	Deseuri de pulberi de acoperire	Vopsitorie	Schimbare tip./ vopsea	Spatii special amenajate (rezervor plastic de 1 mc pentru vopsea impurificata)	Firme autorizate de valorificare, Rian Consult SRL	Responsabili de procese	08.02.01	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase* R12
4	Ambalaje de materiale plastice	Ambalare Grafica	Montaj final Grafica	Spatii special amenajate containere speciale	Firme autorizate de valorificare, SC Silnef SRL	Responsabili de procese	15.01.02	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase R12
5	Deseuri materiale plastice / autocolant	Ambalare/ CNC Gravare	Montaj final/ Debitare	Spatii special amenajate containere speciale	Firme autorizate de valorificare, SC Silnef SRL	Responsabili de procese	07.02.13	Eliminare Nepericuloase D5 depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea

Produce: Standuri de prezentare, confecții metalice, mobilier școlar

6	Piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12.01.20 (abrazive)	Prelucrari mecanice	Strunjire, polizare , gaurire, frezare	Spatii special amenajate (pubele plastic)	Firme autorizate de valorificare: Rian Consult SRL	Respons abili de procese	12.01.21	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase R12
7	Deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17	Aparatura IT / Grafica	Activitati de birou / print	Spatii special amenajate (cutii de carton)	Firme autorizate de valorificare Rian Consult SRL	Respons abili de procese	08.03.18	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase* R12
8	Deseuri Ambalaje de hartie si carton	Birourile administrative Ambalaje materii prime /produse finite	Activitati de birou Montaj final/Ambalaje	Spatii special amenajate-containere	Firme autorizate de valorificare, SC Silnef SRL	Respons abili de procese	15.01.01	Reciclabile-valorificabile Nepericuloase R12
9	Deseuri municipale amestecate	Toate procesele , birourile administrative	Activitati administrative	Spatii special amenajate-containere	Firme autorizate de eliminare-SC Cibin SRL	Respons abili de procese/ birouri	20.03.01	Eliminare Nepericuloase D5 D5 depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea

DESEURI PERICULOASE

10	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Procesul de degresare fosfatare Vopsitorie Magazie	Preparare bai Procesul de vopsire Procesul de racire la debitare	Spatii special amenajate (vrac pe paleti lemn)	Firme autorizate de valorificare, Rian Consult	Respons abili de procese	15.01.10 *	Reciclabile-valorificabile Periculoase* R12
11	Absorbanti, materiale filtrante inclusiv filtre de ulei fara alta	Vopsitorie Mentenanta utilaje si SDV Grafica	Schimbare filtre de la cabina de vopsire,compr esoare Curatare utilaj	Spatii special amenajate (container metalic)	Firme autorizate de valorificare Rian Consult SRL	Respons abili de procese	15.01.02 *	Reciclabile-valorificabile Periculoase* R12

	specificatie, materiale de lustruire, imbracamint e de protectie contaminata cu substante periculoase		print					
12	Uleiuri sintetice de ungere uzate	Mentenananta utilaje prese, CNC	Reparatii utilaje	Spatii special amenajate – (recipienti de plastic/metal)	Firme autorizate de valorificare, Rian Consult SRL	Responsabil de proces mentenan ta	12.01.10 *	Reciclabile-valorificabile Periculoase* R12

Data : 31.03.2025
 Intocmit

Responsabil PM /Gestionare deseuri
 Iacob Marian



Nr. crt.	Modificări apărute în derularea activității	Data *	Concluzii si modificării necesare	Cel care a analizat	
				Nume/functia	Semnătura

Notă: * = Data de la care au intervenit modificările sau data reevaluării activității