

PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI 2025

1. INTRODUCERE SI CONTEXT

Scopul elaborării Programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri este de a sprijini în mod proactiv gradul de informare, conștientizare și de educare cu privire la modul de prevenire, reducere a generării deșeurilor, precum și creșterea eficienței utilizării resurselor.

Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate ia în calcul toate măsurile de prevenire care pot fi implementate la nivelul amplasamentului în vederea prevenirii generării deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului. Aceste măsuri au drept scop reducerea cantităților de deșeuri prin utilizarea responsabilă a materiilor prime și prelungirea duratei lor de viață în vederea minimizării impactului negativ generat de deșeuri asupra mediului și a sănătății populației și de a limita conținutul de substanțe nocive din produse.

Prioritățile în modul de gestionare al deșeurilor sunt:

- Prevenirea;
- Utilizarea responsabilă;
- Reciclarea;
- Alte operațiuni de valorificare;
- Eliminarea.

Aplicarea ierarhiei deșeurilor are ca scop încurajarea acelor opțiuni care produc cel mai bun rezultat global în privința mediului și a sănătății populației.

Cadrul legislativ aplicabil în domeniul gestionării deșeurilor:

- OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- Normativul NTPA 001/2005, NTPA 002/2005 aprobate prin HG nr.188/2002 și modificate cu HG nr.352/2005 și HG 2010/2007 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

- HG1061/10.09.2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare
- Ord. nr. 749/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare

Prezentul Program de prevenire și reducere a cantitatilor de deșuri generate din activitatea proprie, a fost elaborat în conformitate cu cerințele OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, având la bază auditul deșeurilor generate.

În sensul OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, semnificația unor termeni este prezentată mai jos:

1. deșuri - orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă sau are intenția sau obligația să le arunce;
2. deținător de deșuri - producătorul deșeurilor sau persoana fizică sau juridică care se află în posesia acestora;
3. producător de deșuri - orice persoană ale cărei activități generează deșuri (producător inițial de deșuri) sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare sau de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșuri;
4. gestionarea deșeurilor - colectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare, inclusiv acțiunile întreprinse în calitate de comerciant sau broker;
5. eliminare - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie. Anexa nr. 7 stabilește o listă a operațiunilor de eliminare, listă care nu este exhaustivă;
6. 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 sau în economie în general. Anexa nr. 3 stabilește o listă a operațiunilor de valorificare, listă care nu este exhaustivă;
7. 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;

8. evaluarea ciclului de viață - în legătură cu un produs, o evaluare a efectelor asupra mediului determinate de producția, distribuția, comercializarea și utilizarea produsului, inclusiv valorificarea și eliminarea acestuia, inclusiv utilizarea energiei și materiilor prime și producția de deșeuri din oricare dintre activitățile menționate;

Un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate trebuie să țină cont de anumite considerente de bază, dintre care amintim:

- gestionare eficientă a resurselor și, respectiv, a deșeurilor de pe amplasament;
- monitorizarea în vederea reducerii consumului de materii prime, consumabile și energie
- stabilirea de obiective și indicatori măsurabili;

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

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

Deseurile se împart în două categorii mari: nepericuloase și periculoase și sunt clasificate conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Fiecare tip de deșeu este reprezentat de un cod format din 6 cifre în funcție de activitatea generatoare, la care se adaugă un asterisk (*) dacă acesta face parte din categoria celor periculoase (ex. 20 01 35*).

Toate categoriile de deseuri se colectează separat și se predau către societățile autorizate. La fiecare predare de deseuri se va solicita și se va păstra bonul de confirmare sau formularul de încărcare - descărcare deseuri în urma predării acestora către colectorii autorizați.

Gestionarea deșeurilor generate pe amplasament:

- Deseurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu
- Toate categoriile de deseuri sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/ metal/ lemn, saci etc., etichetate corespunzător codului deșeurii. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri etc. pentru vecinătăți.
- Locul de depozitare al deșeurilor reciclabile/valorificabile este pe platforma betonată, în containere metalice etichetate corespunzător cu codul deșeurii depozitate în ele.
- Deseurile periculoase se stochează în spații cu acces controlat, pe platforma betonată și prevăzută cu acoperiș, ferită de intemperii.

- La predarea deeurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deeurilor periculoase si nepericuloase.
- Transportul deeurilor se realizeaza numai cu operatori economici autorizati care detin autorizatie de mediu conform legislatiei in vigoare pentru activitatile de colectare/stocare temporara/ tratare/valorificare/eliminare.
- La predarea deeurilor se vor completa in 3 exemplare: Formular de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase (Anexa 3) sau Formular de expeditie/transport deseuri periculoase (Anexa 2), dupa caz, pentru fiecare tip de deeu, in conformitate cu HG 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei. Acestea vor fi semnate si stampilate de catre generator, transportator si colectorul/ valorificatorul/eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producatorului (generatorului) de deseuri.Acest exemplar poate fi trimis si prin mail catre generator, care il pastreaza ca parte a evidentei gestiunii deeurilor intocmita in conformitate cu HG 856/2002.
- Deseurile periculoase pot fi transportate fara alte aprobari de la autoritatile competente (APM, ISU), numai daca intr-un an indiferent de transporturile efectuate, cantitatea totala este mai mica de 1 tona. Pentru cantitatile anuale mai mari de 1 tona se va respecta regimul strict de inregistrare si avizare prevazut in HG 1061/2008.
- Pentru asigurarea trasabilitatii deeurilor generate, indiferent de categoria deeurului predat (nepericulos sau periculos) formularele de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase sau formularele de expeditie/transport trebuie completate in totalitate, sa aiba numar si serie, datele fiecarui operator implicat, categoria de deeu transportata, codul de deeu si cantitatea colectata, precum si destinatia finala .
- De asemenea societatea detine contracte incheiate cu colectorii autorizati pentru preluarea deeurilor generate din activitate. In cazul in care deseurile sunt preluate in vederea stocarii temporare la colector (acesta nefiind valorificatorul/eliminatorul final), acesta are obligatia sa puna la dispozitia generatorului datele despre instalatia unde se va efectua operatia de valorificare/reciclare/eliminare (denumire agent economic, autorizatie de mediu, dupa caz certificat de valorificare/eliminare a deeurilor preluate).

Producatorii/detinatorii de deseuri sunt obligati sa predea deseurile generate din activitatea sa operatorilor economici autorizati de catre autoritatea publica competenta (Agentiile pentru Protectia Mediului) si sa efectueze operatii de colectare, transport, valorificare si /sau eliminare deseuri in conditiile legislatiei de mediu in vigoare, nerespectarea acestei prevederi fiind sanctionata cu amenda de la 20.000÷40.000lei (L211/2011, art.61, alin.1, lit.a).

Conform legislatiei in domeniu, PROGRAMUL DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI, trebuie:

- Actualizat anual cu indicarea progresul inregistrat;
- Transmis autoritatilor locale de protectie a mediului de la care s-a obtinut Autorizatia de Mediu;
- Publicat pe website-ul propriu.

2. DATE GENERALE TITULAR DE ACTIVITATE

DENUMIREA OPERATORULUI: **SC ECOLOR SRL**

SEDIUL SOCIAL: **Juc-Herghelie, str. Duvana nr 12, jud. Cluj**

CUI: RO 15298771

PUNCT DE LUCRU: **Juc-Herghelie str. Duvana nr 12, Jucu, jud Cluj**

COD CAEN: 3109 – **Fabricarea de mobila nca**

3511 – **Productia de energie electrica**

Autorizatia de mediu nr. 155/06.09.2021, revizuita la data de 19.04.2024

Zonele verificate: birouri, dep. tehnic si sectia de productie.

3. DATE PRIVIND TIPURILE DE DESEURI GENERATE

In cadrul activitatii defasurate se genereaza atat deseuri nepericuloase cat si deseuri periculoase:

3.1 DESEURI NEPERICULOASE

Denumire deșeu cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE modificata prin Decizia 2014/955/CE	Cod deșeu cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Cod valorificare/ eliminare	Mod valorificare/ eliminare
Deseuri municipale amestecate	20 03 01	R12	Colectori autorizati
Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	R12	Colectori autorizati
Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	R12	Colectori autorizati
Deșeuri de ambalaje din lemn	15 01 03	R12	Colectori autorizati
Deseuri de ambalaje metalice	15 01 04	R12	Colectori autorizati
Rumegus PAL, PAL resturi repere, , altele decat cele specificate la 03 01 04*	03 01 05	R12	Colectori autorizati
deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15*	08 04 16	R12	Colectori autorizati
Deșeuri de adezivi și chituri altele decât cele de la 08 04 09*	08 04 10	R12	Colectori autorizati
Alte deseuri provenite din producerea de mobilier	03 01 99	R12	Colectori autorizati

Deseuri de fier	17 04 05	R12	Colectori autorizati
Materiale din constructii pe baza de gips	17 08 02	R12	Colectori autorizati
Amestecuri de deseuri de la constructii si demolari	17 09 04	R12	Colectori autorizati
Deseuri de Cabluri de Cu	17 04 11	R12	Colectori autorizati
Deseuri de sticla	19 12 05	R12	Colectori autorizati
Deseuri electrice	20 01 36	R12	Colectori autorizati

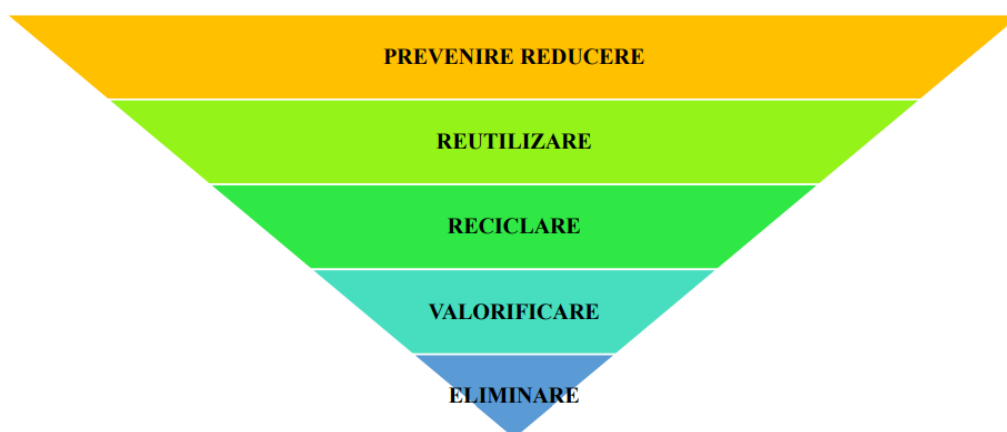
3.2 DESEURI PERICULOASE

Denumire deșeu cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE modificata prin Decizia 2014/955/CE	Cod deșeu cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Cod valorificare/ eliminare	Mod valorificare/ eliminare
Tuburi fluorescente și alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	R12	Colectori autorizati
Absorbanti, materiale filtrante, contaminate cu substante periculoase	15 02 02*	R12	Colectori autorizati
Ape uleioase de la separator hidrocarburi	13 05 07*	R12	Colectori autorizati
Deseuri uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13.01.10*	R12	Colectori autorizati
Uleiuri uzate (generate de la compresoare și reductoare)	13.02.05* 13.02.07* 13.02.08*	R12	Colectori autorizati
Deseuri de acumularori cu Pb	16 06 01*	R12	Colectori autorizati
Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	R12	Colectori autorizati

4. MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

Deseurile generate sunt predate pe baza de contract către operatori economici autorizați. Predarea deșeurilor se realizează în conformitate cu HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

În lista privind ierarhia deșeurilor, prevenirea generării deșeurilor este prioritară. Activitățile desfășurate trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor, conform figurii de mai jos:



Prima opțiune este prevenirea producerii de deșuri prin alegerea, încă din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii.

Dacă evitarea producerii de deșuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. Astfel, colectarea selectivă a deșurilor în vederea valorificării acestora contribuie la reducerea cantității de deșuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului. Cantitățile de deșuri generate sunt centralizate în evidența gestiunii deșeurilor care se completează lunar, în conformitate cu HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

Deseurile generate pentru care este propusa reducerea cantitatii pentru anul 2025 sunt prezentate in tabelul urmator:

Denumire deseuri cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE modificata prin Decizia 2014/955/CE	Cod deseuri cf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Masuri de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri	Responsabili	Obiectiv
Deseuri de ambalaje de lemn	15 01 03	Stabilirea cu furnizorii de echipamente/materiale supraambalate in cutii/paleti de lemn, daca este posibil, cu inlocuirea acestora cu materiale reutilizabile.	Dep achizitii; responsabilul de mediu	Reducerea cu 1% a deseurilor de ambalaj de lemn
deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15*	08 04 16	Planificarea productiei pe cicluri mai mari de fabricare a reperelor ce necesita adezivi astfel reducanduse frecventa curatarii instalatiilor de distribuire adezivi.	Dep. Productie; responsabilul de mediu	Reducerea cu 10% a deseurilor de lichide apoase cu adezivi
Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Verificarea minutioasa a reglajelor masinilor de formare cutii, implementarea programului de mentenanta preventiva	Productie/ Tehnic/Calitate responsabilul de mediu	Reducerea cu 5% a deseurilor de hartie si carton
Deseuri echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21*, 20 01 23* si 20 01 35*.	20 01 36	Utilizarea cat mai indelungata a echipamentelor electrice si electronice.	Productie, Tehnic, responsabilul de mediu	Reducerea cu 10% a DEE.
Deseuri uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	Implementarea mentenantei preventive la utilajele ce folosesc instalatii hidraulice.	Tehnic, responsabilul de mediu	Reducerea cu 10% a deseului de ulei
Deșeuri de ambalaje (metalice și de plastic) contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	Utilizarea preferentiala a produselor tehnice cu continut redus de substante periculoase	Achizitii/ Productie/ responsabilul de mediu	Reducerea cu 5% a ambalajelor care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase

Urmărirea indeplinirii măsurilor de prevenire și reducere a cantității de deșuri
(luna 05 inclusiv):

Denumire deșeu	Cod deșeu	Procent target propus	Realizat in %
Ambalaj de lemn	15 01 03	1%	1.7%
Deșuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15*	08 04 16	10%	82%
Ambalaje de hartie și carton	15 01 01	5%	5.92%
Deseuri electrice și electronice	20 01 36	10%	41.6%
Deseuri uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	10%	26.25%
Deseuri ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15 01 01*	5%	10.3%

SC Ecolor SRL este preocupată constant de promovarea unui sistem de informare și constientizare factorilor implicați în activitățile generatoare de deșuri. În gama noastră de produse comercializate se regăsesc produse realizate din materiale reciclabile, ambalate în materiale reciclabile (în principal carton), chiar și ambalajul terțiar este fabricat din carton, cu o amprentă scăzută de dioxid de carbon și prietenoasă cu mediul înconjurător.

Programul va fi revizuit anual, în concordanță cu cerințele legislative în vigoare.

APROBAT:

Manager EHS, Producție,

Sebastian Maier

Responsabil de Mediu,

Popa Valeriu