



Nr.1718/13.03.2024

PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITATEA C.N “IMPRIMERIA NAȚIONALĂ” S.A

Prevenirea apariției deșeurilor nu se poate face eficient fără un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate, prin acțiuni de moment care să rezolve numai problemele curente. Scopul elaborării “Planului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri” urmărește să sprijine gradul de informare, modul de conștientizare cu privire la modul de prevenire, reducere a generării deșeurilor, precum și folosirii cu eficiență a resurselor.

Necesitatea întocmirii unui program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie a unei societăți de natură comercială și industrială este menționată în cuprinsul O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare.

Conform definiției din O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor prevenirea înseamnă toate măsurile ce trebuie să fie luate înainte ca o substanță/material/produs să devină deșeu, în vederea reducerii:

- Cantitățile de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
- Impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
- Conținutul de substanțe nocive ale materialelor și produselor.

În lista privind ierarhia deșeurilor, prevenirea deșeurilor este prioritară. Prevenirea are drept scop încurajarea gestionării deșeurilor în vederea reducerii efectelor negative ale acestora asupra mediului.

Prin intermediul nostru sunt identificate toate activitățile generatoare de deșeuri, unde se ține cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor. Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeuri, prin alegerea celor mai bune tehnologii.

Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșeuri prin reutilizare, reciclare și valorificare, iar etapa de eliminare a deșeurilor trebuie utilizată numai după ce au fost folosite, la maxim toate celelalte mijloace în mod responsabil încât să nu se producă efecte negative asupra mediului.

Deșeurile se împart în două categorii: nepericuloase și periculoase. Toate deșeurile se colectează separat pe categorii și se predau către societăți autorizate, unde la fiecare predare se întocmesc documente aferente conform prevederilor legale.





Producătorii de deșeuri au obligația de a efectua operațiuni de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activității de tratare a deșeurilor sau a unui operator public privat de colectare a deșeurilor, aplicând ierarhia deșeurilor ca ordine prioritară fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului.

Costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor se suportă de producătorul de deșeuri în conformitate cu principiul “poluatorul plătește”.

Operatorii economici au obligația să colecteze selectiv deșeurile și să le transporte numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de valorificare/eliminare.

Deșeurile periculoase trebuie colectate, stocate, transportate separat în funcție de proprietățile fizico-chimice, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, asigurând trasabilitatea de la locul de generare a deșeurilor la destinația finală.

Trasabilitatea este asigurată de generator prin evidența deșeurilor, în conformitate cu anexa 1 din H.G nr. 856/2002. Evidența deșeurilor se întocmește pentru fiecare tip de deșeu.

C.N “Imprimeria Națională” S.A a implementat un program de reducere a cantităților de deșeuri generate, prin asigurarea în principal al colectării separate a deșeurilor reciclabile și predarea periodică a deșeurilor în vederea valorificării către societăți autorizate.

Colectarea selectivă a deșeurilor (în vederea valorificării acestora), se face selectiv, ținând cont de tipul acestora, utilizând codul stabilit în legislația aplicabilă, cât și modul de gestionare corespunzător fiecărui tip de deșeu codificat.

Reducerea cantităților de deșeuri rezultate din activitatea proprie poate fi realizată prin implementarea unor politici și practici cum ar fi:

- Ca sursă a deșeurilor – ex. restricții la cumpărare a unor produse ce sunt supraambalate;
- Utilizarea eficientă a resurselor;
- Achiziționarea unor utilaje moderne care pot prelucra eficient un produs;
- Monitorizarea fluxului de materii utilizate și rezultate;
- Instruirea angajaților;
- Stabilirea unui program de reciclare a deșeurilor;
- Elaborarea listei ce cuprinde deșeurile periculoase/nepericuloase;
- Evaluarea riscurilor privind gestiunea deșeurilor periculoase;
- Identificarea firmelor specializate în transportul, eliminarea și reciclarea deșeurilor;
- Încurajarea reparării produselor defecte;
- Încurajarea importurilor unor tipuri de ambalaje pentru care există tehnologii de reciclare/valorificare;
- Reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora.





Tipuri de deșeu generate din activitatea C.N “Imprimeria Națională” S.A

Nr. crt	Tip deșeu	Cod deșeu	Sursă generatoare de deșeu	Operațiune valorificare/ eliminare
1.	deșeuri de pulberi de acoperire	08.02.01	activității specifice, producție	eliminare
2.	deșeuri nămol de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	08.03.14*	activității specifice, producție	eliminare
3.	deșeuri tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	08.03.17*	activității specifice, producție	eliminare
4.	alte deșeuri nespecificate (cauciucuri)	08.03.99	activității specifice, producție	eliminare
5.	soluții de dezvoltare pe bază de solvenți	09.01.03*	activității specifice, producție	eliminare
6.	cenușă zburătoare de la co-incinerare cu conținut de substanțe periculoase	10.01.16*	activității specifice, producție	eliminare
7.	deșeu uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni cu excepția emulsiilor și soluțiilor	12.01.07*	mentenanță utilaje	valorificare/eliminare
8.	deșeuri ambalaje de hârtie și carton, ambalaje colectate separat	15.01.01	activității administrative/ producție	valorificare
9.	deșeuri de material plastic (folie stretch și folie termocontractabilă)	15.01.02	activității specifice, producție	valorificare
10.	deșeuri din lemn provenite din declasarea ambalajelor (paleți și capace)	15.01.03	achiziție materiale și materii prime	valorificare
11.	cenușă zburătoare de la co-incinerare cu conținut de substanțe periculoase	10.01.16*	activității specifice	eliminare
12.	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15.01.10*	utilizare substanțe producție	eliminare
13.	absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație) materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15.02.02*	activității specifice	eliminare
14.	deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase	16.10.01*	activități specifice	eliminare
15.	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase	20.01.27*	activității specifice	eliminare
16.	deșeuri hârtie și carton	20.01.01	producție, birouri	valorificare
17.	deșeuri municipale amestecate	20.03.01	activității administrative	eliminare
18.	amestec de deșeuri de la construcții și demolări	17.09.04	activității administrative/ mentenanță clădirii	eliminare





19.	metale neferoase	16 01 18	activității specifice	valorificare
20.	DEEE fără conținut de substanțe periculoase	16.02.14	activității specifice	valorificare
21.	deșeuri AL din construcții	17.04.02	activității specifice	valorificare
22.	deșeuri metale feroase - fier vechi	17.04.05	activității specifice	valorificare
23.	materiale plastice	20 01 39	activității specifice	valorificare/ eliminare
24.	alte fracții, nespecificate	20 01 99	activității specifice	valorificare/ eliminare

Măsuri specifice privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri rezultate din activitatea proprie

Scopul general este de menținere a aspectelor de mediu în limitele impuse de toate cerințele aplicabile, inclusiv printr - un management responsabil al deșeurilor

- deșeurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu;
- toate deșeurile sunt depozitate încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente, pubele de plastic, saci, etc etichetate corespunzător codului de deșeu;
- se evită depozitarea pe o perioadă lungă de timp a deșeurilor care urmează să fie valorificate/eliminate și ar putea genera poluarea mediului sau risc de incendiu și mirosuri ;
- locul de depozitare a deșeurilor reciclabile, valorificabile este situat pe o platformă betonată;
- deșeurile periculoase se colectează în recipiente corespunzătoare, rezistente la șocuri termice, închise etanș, etichetate corespunzător, într - o zonă special amenajată și încuiată permanent. Această facilitate temporară de depozitare este prevăzută cu dotării pentru prevenirea și reducerea poluării accidentale;
- cantitățile de deșeuri generate sunt înregistrate în fișele de evidență a gestiunii deșeurilor periculoase/nepericuloase care se completează lunar, în conformitate cu H.G nr. 856/2002 privind trasabilitatea deșeurilor periculoase/nepericuloase;
- raportarea privind evidența gestiunii deșeurilor se transmite anual către Agenția pentru Protecția Mediului București;
- predarea deșeurilor se face în baza documentelor aferente conform legislației în vigoare;
- transportul deșeurilor periculoase/nepericuloase se realizează numai de către operatori economici care dețin autorizație de mediu, conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare, stocare temporară, tratare, valorificare și eliminare conform H.G nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- predarea deșeurilor se face în baza formularelor de încărcare descărcare deșeuri nepericuloase (anexa 3) și formularelor de expediție/transport deșeuri periculoase (anexa 2) în conformitate cu H.G nr. 1061/2008;

Măsuri privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate

Activitățile din cadrul C.N “Imprimeria Națională”S.A țin cont întotdeauna de ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor unde cel mai puțin recomandat este eliminarea, depozitarea iar cel mai mult recomandat este prevenire, reducerea, reutilizarea, reciclarea și valorificarea energetică.





Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeuri care se poate face prin alegerea celor mai bune tehnologii. Prevenirea presupune evitarea apariției deșeurilor, tratarea în scopul recuperării, tratarea și eliminarea în condiții de siguranță pentru mediu.

Gestionarea deșeurilor de hârtie

- reducerea folosirii hârtiei;
- amplasarea în birouri a recipientilor pentru colectarea separată a hârtiei;
- instruirea angajaților cu privire la tipurile de hârtie carton care se poate recicla;
- colectarea și predarea deșeurilor de hârtie și carton către agenții economici autorizați în domeniul reciclării;
- utilizarea și salvarea în format electronic a corespondenței.

Gestionarea deșeurilor de ambalaje din hârtie carton și materiale plastice

- amplasarea și utilizarea recipientilor pentru colectarea separată a deșeurilor de ambalaje generate;
- încurajarea de achiziționare a unor produse cu ambalaje pentru care există tehnologii de reciclare/valorificare;

Gestionarea deșeurilor de ambalaje din lemn

- manipularea cu atenție a paleților de lemn pentru evitarea deteriorării și protejarea împotriva infiltrațiilor de apă;
- reutilizarea paleților;
- returnarea ambalajelor de transport către furnizorii;

Gestionarea deșeurilor municipale amestecate

- colectarea separată a deșeurilor;
- amplasarea și utilizarea pubelelor pentru colectarea separată a deșeurilor;

Reducerea cantităților de deșeuri periculoase

- colectarea separată a deșeurilor;
- achiziționarea de produse eco de curățare folosite în procesele tehnologice;
- respectarea procedurilor de lucru în vederea evitării deteriorării ambalajelor.

Reducerea cantităților de deșeuri absorbantă, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație) materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase

- reducerea cantităților de deșeuri de materiale absorbante contaminate cu substanțe periculoase prin identificarea imediată a scurgerilor accidentale, prin plasarea de tăvi de colectare a uleiurilor acolo unde se petrec astfel de evenimente;
- evidența lunară a gestionării deșeurilor;
- colectarea separată a deșeurilor.





Gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice, tuburi fluorescente

- colectarea separată a deșeurilor;
- prelungirea duratei de viață a echipamentelor electrice și electronice;
- utilizarea economică a iluminatului artificial;
- utilizarea de tonere reîncărcabile;
- înlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe bază de leduri.

Depozitarea materialelor și substanțelor

- ținerea unei evidențe a substanțelor;
- asigurarea cu fișe cu date de securitate pentru substanțe și materiale pentru a se cunoaște cum să se acționeze în caz de poluare accidental;
- depozitarea recipientilor cu substanțe în așa fel încât să se reducă șansele de răsturnare;
- respectarea recomandărilor furnizorului cu privire la stocarea și manipularea materiei prime.

Instruirea angajaților cu privire la:

- importanța prevenirii generării deșeurilor;
- obligația reutilizării produselor și a colectării separate a deșeurilor;
- obligativitatea sortării și depozitării deșeurilor în containere special amenajate și etichetate corespunzător destinate colectării separate.

Obiective

- reducerea cu 5% a cantităților de deșeuri generate din producție;
- urmărirea procesului de colectare separată a deșeurilor și creșterea procentului de reciclare;
- protejarea 100% a mediului înconjurător prin menținerea unei evidențe corecte și complete a deșeurilor generate din activitate;
- depozitarea 100% în condiții de siguranță, a deșeurilor generate din activitate, pe categorii în spațiul special amenajat, în vederea eliminării;
- respectarea 100% a cerințelor legislative din punct de vedere al protecției mediului;
- menținerea gradului de satisfacție a clienților de cel puțin 90% privind calitatea serviciilor oferite de societate.

Concluzii

C.N “Imprimeria Națională”S.A respectă cerințele legale, prevăzute în Ordonanța de Urgență nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.

**DIRECTOR GENERAL
SORIN TOADER**

