

PROGRAM

DE PREVENIRE SI REDUCERE

A CANTITATILOR DE

DESEURI GENERATE

Aprobare: Director General

Monitorizare: Responsabil Management Mediu

Raportare: Serv. Extern de Protectia mediului / tel.0734.235.846; 0734.317.582

Data: 25.05.2022

Precizari:

Acest document contine informatii care sunt proprietatea **SC LIEBHERR ROMANIA SRL**.

Este interzisa modificarea, multiplicarea sau difuzarea fara acordul **LIEBHERR ROMANIA SRL**.

1. Date generale

- Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri a fost elaborat in urmatoarele scopuri:
- gestionarea durabila a deseurilor generate, in acord cu legislatia nationala privind regimul deseurilor - prin OUG 92/2021 (care abroga Legea 211/2011);
 - pregatirea societatii pentru indeplinirea obligatiei prevazuta la art. 44 alin.(1) si (3) din OUG 92/2021 privind regimul deseurilor (care abroga Legea 211/2011), prin care (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui

audit de deșuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșurilor. (3) Programul prevăzut la alin. (1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

Sursele de proveniență a deșeurilor generate au fost identificate și se regăsesc în Lista deșeurilor întocmită conform OUG 92/2021, precum și în Procedura de colectare separată.

Grupul de companii Liebherr este reprezentat în România de către o companie proprie de vânzări și servicii, precum și un număr de parteneri locali de distribuție și servicii. Liebherr-România S.R.L. a fost fondată în 2005 pentru garantarea vânzării, a introducerii pe piață și a vânzării ulterioare a produselor Liebherr selectate în România și aparține de grupul de companii Liebherr. Astfel, ca și companie de vânzare și introducere pe piață deținută de producător, Liebherr România furnizează un transfer eficientizat de produse și informații între clientul final și producător.

Liebherr România SRL introduce pe piața națională următoarele produse marca Liebherr:

- Macarale mobile
- Macarale turn
- Macarale portuare
- Echipamente terasiere (buldozere, excavatoare pe șenile, excavatoare pe roți, încărcătoare frontale);
- Utilaje/instalații pentru foraj (pentru construcția de fundații)
- Piese de schimb și accesorii (uleiuri și lubrifianți, antigel, EEE / componente utilaje, baterii auto încorporate în echipamente etc), necesare pentru utilajele comercializate cu servicii asigurate

Amplasamente cu activitate: 1) punct de lucru principal la adresa sediului social: oraș Otopeni, str. Horia, Cloșca și Crisan nr.61-63, jud. Ilfov; 2) punct de lucru secundar situat la adresa: municipiul Constanța, bd. Aurel Vlaicu nr.186, jud. Constanța; 3) punct de lucru secundar situat la adresa: municipiul Piatra Neamț, str. Duraului nr.17, jud. Neamț; 4) punct de lucru secundar situat la adresa: sat Luna de Sus, com. Florești, nr. FN, DN1, km 490 + 13, jud. Cluj; 5) punct de lucru secundar situat la adresa: loc. Sacalaz, DN 59 A Zona Industrială II / jud. Timiș; 6) punct de lucru secundar situat la adresa: com. Bolintin-Deal, Sola 13, jud. Giurgiu.

Profilul de activitate:

Activitate principală desfășurată (care nu necesită autorizare conform Ordinului 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare): cod CAEN 4663 – comerț cu ridicata al mașinilor pentru industria minieră și construcții.

Alte activități desfășurate pe amplasamente, care se supun autorizației de mediu:

- cod CAEN 4675 - comerțul cu ridicata al produselor chimice / marca Liebherr.
- cod CAEN 4941- transportul rutier de marfuri (nepericuloase și periculoase).
- cod CAEN 3811 – colectarea deșeurilor nepericuloase (doar la punctul de lucru din jud. Giurgiu)
- cod CAEN 3812 – colectarea deșeurilor periculoase (doar la punctul de lucru din jud. Giurgiu)

Alte activități desfășurate pe amplasamente, care nu necesită autorizație de mediu:

- cod CAEN 5210 – depozitari / nu se supune solicitarii autorizatiei de mediu, intrucat nu exista instalatii de depozitare produse sau substante periculoase;
- cod CAEN 4671 – comert cu ridicata al combustibililor solizi si gazosi si al produselor derivate, in care se incadreaza activitatea de comercializare produse derivate tip uleiuri, lubrifianti.

Produsele din categoria “periculoase pentru sanatate si mediu” depozitate si comercializate, sunt ambalate in ambalajele originale, sigilate si etichetate in limba romana. Nu raman deseuri de ambalaje periculoase pe amplasament.

Activitati desfasurate la clientii beneficiari, pe santierele / punctele de lucru ale acestora:

- cod CAEN 3311 – repararea articolelor fabricate din metal;
- Cod CAEN 3312 – repararea masinilor;
- Cod CAEN 3313 – repararea echipamentelor electronice si optice;
- Cod CAEN 3314 – repararea echipamentelor electrice;
- Cod CAEN 3317 – repararea si intretinerea altor echipamente de transport
- Cod CAEN 3319 – repararea altor echipamente
- Cod CAEN 3320 – instalarea masinilor si echipamentelor industriale
- Cod CAEN 4520 – intretinerea si repararea autovehiculelor

2. ACTIUNI de minimizare / masuri de prevenire si reducere:

- Depunerea corecta a deeurilor generate: fiecare categorie de deșeu se depune la recipientul marcat si destinat aceluia tip de deșeu, pentru cresterea gradului de reciclare;
- Se compacteaza deseurile de ambalaje si plastic pentru a economisi spatiul de depozitare;
- Sensibilizarea si mobilizarea personalului: personalul unitatii intelege ca trebuie sa constientizeze necesitatea reducerii cantitatilor de deseuri generate;
Pentru obtinerea de rezultate reale in materie de reducere a cantitatii de deseuri, sunt mobilizate toate persoanele implicate: prin organizarea de instruiiri, elaborarea si implementarea unei proceduri interne privind colectarea separata, informarea furnizorilor si a clientilor.
- Reducerea la sursa a cantitatii de deseuri: gestionarea eficienta a stocurilor si achizitionarea efectiva numai a ceea ce este indispensabil (si in cantitati minim necesare).
Se propune efectuarea de reparatii inainte de cumpararea unui obiect nou (acolo unde este posibil), se recupereaza ce se poate reutiliza din obiectele devenite deseuri (si care nu se mai pot repara). Societatea opteaza pentru o politica de achizitii durabile pentru mobilier de birou, echipamentele electrice si electronice etc.
Cand este posibil, se agreeaza ambalajul minim pentru toate achizitiile: produse in vrac, concentrate sau returnabile furnizorului.
- Se limiteaza consumul de hartie in activitatea de birou: reducerea consumului de hartie se realizeaza prin imprimarea fata-verso, reducerea spatiilor dintre randuri, alegerea cu grija a fonturilor folosite, micșorarea marginilor unei pagini, obtinerea informatiilor prin citirea on-line a documentelor nou aparute; inscrierea la abonamente electronice, cu limitarea achizitionarii celor tiparite.
- Limitarea cartuselor uzate: prin listarea documentelor doar daca este necesar si reumplere de cate ori este posibil, in locul unor achizitii noi.
- In cazul achizitiilor directe de la producatori: Minimizarea / Limitarea cantitatilor de ambalaje prin grija producatorilor parteneri, optimizarea ambalajelor de produse achizitionate, astfel incat continutul acestora sa fie lipsit de substante periculoase, iar componentele sa fie reciclabile; atentie acordata duratei ciclului de viata al produsului achizitionat.
- Inainte de a arunca, salariatii societatii se asigura ca produsul poate avea sansa unei a doua vieti (expl: mobilier, echipamente informatice, bibliorafturi si dosare inlocuite in arhiva). Se poate repara, se poate dona, inainte de a-l declara deșeu.
- Se minimizeaza pericolozitatea si impactul produselor devenite deseuri, asupra mediului si sanatatii umane: sunt privilegiate achizitiile (cumparaturile) de produse prietenoase cu mediul, studiindu-se informatiile despre produs furnizate prin instructiuni sau eticheta.

- Gestionarea eficienta a deseurilor de echipamente electrice si electronice, tuburi fluorescente, baterii – prin inlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe baza de led-uri cu durata mare de functionare; inlocuirea bateriilor cu acumulatori reincarcati.
- Se evalueaza ambalajul aferent produsului propriu comercializat si se vor cauta solutii in vederea reducerii acestuia pe cat posibil, inclusiv referitor la gruparea mai multor produse pentru a diminua cantitatea de ambalaje secundare/tertiare folosite.
- Aprovizionarea cu produse periculoase necesare pentru comercializare, in cantitatile minime strict necesare, precum si Verificarea in permanenta a produselor periculoase din stoc, pentru a nu se depasi termenul de valabilitate in scris – actiune in scopul reducerii cantitatilor de deseuri periculoase;
- Deseurile reciclabile sunt valorificate prin operatori economici autorizati.

3. Indicator specific propus pentru monitorizare si autoevaluare:

Cresterea numarului de actiuni din care sa rezulte implicarea reala a societatii in prevenirea / minimizarea deseurilor generate.

Raportul de autoevaluare se va intocmi anual, incepand cu anul 2023 si avand ca referinta anul 2022, cu raportarea progreselor inregistrate, catre Agentia pentru Protectia Mediului Ilfov.

4. CONCLUZII:

In conceptul de minimizare a deseurilor, prevenirea formarii deseurilor este definita drept “reducerea on-site, direct la sursa a deseurilor prin modificarea materiilor prime, a tehnologiilor, a practicilor de buna fabricatie, precum si a produselor insasi”.

Conceptul minimizarii deseurilor este utilizat in Directiva Prevenirii Poluarii din 1992. In mod curent, termenii de “minimizarea deseurilor” si “prevenirea poluarii” sunt deseori folosite unul in locul celuilalt. Prevenirea poluarii inseamna in primul rand negenerarea deseurilor, prin reducerea acestora la sursa.

De altfel, ultima Directiva Europeana a deseurilor, Directiva 2008/98/CE, transpusa in legislatia nationala OUG 92/2021 (care abroga Legea 211/2011), se refera la ierarhia deseurilor, primul pas fiind “prevenirea”. Urmatorii pasi in ierarhia deseurilor, care trebuie respectata in modalitatea de gestionare si reducere, sunt: reutilizarea, reciclarea, alte operatiuni de valorificare, eliminarea.