



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călugăreanu

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională



Aprobat
Mircea Liviu Turdean

Director General



PROGRAM DE PREVENIRE ȘI DE REDUCERE A CANTITĂȚII DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE A COMPANIEI FARMEC SA CLUJ-NAPOCA

Elaborat:

Responsabil de Mediu

Monica Ghiroaga

Vizat:

Manager Calitate

Ioana Chiorean



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Velian

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

CUPRINS

1. Introducere	
1.1. Context.....	3
1.2. Date generale .Scop si obiective.....	3
1.3. Ierarhia deșeurilor.....	4
1.4. Semnificația termenilor.....	4
2. Date privind activitatea desfășurată.....	6
2.1. Tipuri de activități și deșeuri generate.....	6
2.2. Principiul poluatorul plătește.....	8
2.3. Gestionarea deșeurilor.....	8
3. Măsurile de prevenire și reducerea cantității de deșeuri generate.....	10



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

1. INTRODUCERE

1.1. Context

Prezentul Program de prevenire și reducere a cantității de deșuri generate din activitatea companiei Farmec SA, a fost elaborat de Responsabilul de Mediu și Manager Calitate, în conformitate cu prevederile Legii 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor, precum și a rezultatelor auditurilor interne și externe de mediu în baza standardului ISO 14001 – Managementului Mediului implementat din anul 2011, respectiv:

Art. 44

(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 deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(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.

Managementul deșeurilor se referă la educația pentru colectarea selectivă, transportul, reciclarea, valorificarea și depozitarea deșeurilor. Ne referim la materialele care rezultă din activități umane și industriale, precum și la reducerea efectului lor asupra sănătății oamenilor și a mediului.

Gestionarea deșeurilor are ca obiectiv economisirea de resurse naturale prin reutilizarea acestora sau doar a părților recuperabile.

Deșeurile pot fi: solide, lichide sau gazoase, cu proprietăți diferite, ceea ce impune metode de tratare diferite a acestora.

1.2. Date generale. Obiectiv

Obiectivul Programului de prevenire și reducere a cantității de deșuri generate din activitatea proprie a companiei Farmec SA, este să sprijine în mod activ gradul de informare al angajaților,



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

de conștientizare cu privire la modul de prevenire și de reducere a cantității de deșeurii generate, precum și creșterea eficienței utilizării resurselor.

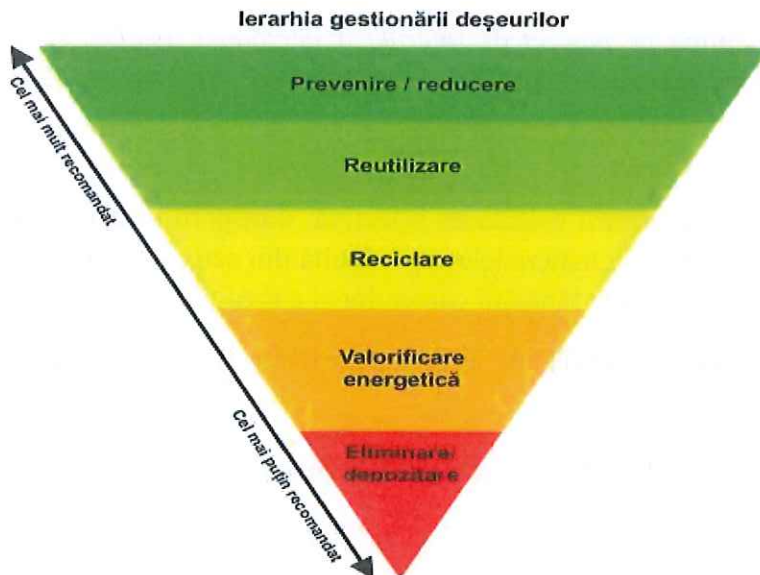
Acest program ia în calcul toate măsurile de prevenire care pot fi luate la nivelul sediului central și al tuturor punctelor de lucru ale companiei, în vederea minimizării cantității de deșeurii generate, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra angajaților, a mediului și de reducere la minim a substanțelor periculoase din produse.

1.3. Ierarhia deșeurilor

Următoarea ierarhie se aplică prioritar în cadrul politicii noastre de mediu pentru prevenirea generării și de gestionare a deșeurilor:

- prevenirea;
- pregătirea pentru reutilizare;
- reciclarea;
- alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
- eliminarea.

Fig.1. Piramida ierarhizării deșeurilor



Aplicarea acestei ierarhii deșeurilor, are ca scop încurajarea acelor opțiuni care produc cel mai bun rezultat global în privința mediului și a sănătății oamenilor.



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMĂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

1.4. Semnificația termenilor

Semnificația termenilor utilizați la elaborarea acestui program sunt în conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor:

- *colectare* - strângerea deșeurilor, inclusiv sortarea și stocarea preliminară a deșeurilor, în vederea transportării la o instalație de tratare;
- *colectare separată* - colectarea în cadrul căreia un flux de deșeurii este păstrat separat în funcție de tipul și natura deșeurilor, cu scopul de a facilita tratarea specifică a acestora;
- *colector* - orice întreprindere/operator economic care desfășoară o activitate autorizată de colectare și acționează în nume propriu pentru strângerea deșeurilor de la terți în vederea transportării la o instalație de tratare;
- *deșeurii* - orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă sau are intenția sau obligația să le arunce;
- *deșeurii periculoase* - orice deșeurii care prezintă una sau mai multe din proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 4;
- *deșeurii nepericuloase* - deșeurii care nu intră sub incidența pct. 11;
- *deșeurii provenite din activități de construcție și desființări* - deșeurii generate de activități de construcție și desființări;
- *deținător de deșeurii* - producătorul deșeurilor sau persoana fizică sau juridică care se află în posesia acestora;
- *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;
- *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 deșeurii din oricare dintre activitățile menționate;
- *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;
- *plătești pentru cât arunci* - instrument economic care are drept scop creșterea ratei de reutilizare, reciclare și reducere a cantității de deșeurii la depozitare prin stimularea colectării separate a deșeurilor;
- **prevenire** - măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu, care reduc:
 - cantitatea de deșeurii, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Balan

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

- impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
- conținutul de substanțe periculoase al materialelor, subproduselor, produselor;
- *pregătirea pentru reutilizare* - operațiunile de verificare, curățare sau valorificare prin reparare, prin care produsele sau componentele produselor care au devenit deșeuri sunt pregătite pentru a fi reutilizate fără nicio altă operațiune de pretratare;
- *producător de deșeuri* - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri (producător inițial de deșeuri) sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare sau de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeuri;
- *producător inițial de deșeuri* - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri;
- *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;
- *reutilizare* - orice operațiune prin care produsele sau componentele care nu au devenit deșeuri sunt utilizate din nou în același scop pentru care au fost concepute.

2. DATE PRIVIND ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ

2.1. Tipuri de activități și tipuri de deșeuri generate

În cadrul companiei este implementată procedura de gestionare a deșeurilor **PM-GEST.DEȘEU revizia în vigoare**, care face parte din Sistemul de Management al Mediului implementat conform cu standardul ISO 14001 și care este cunoscută/aplicată de angajații cu responsabilități în gestionarea deșeurilor.

Activitățile desfășurate în cadrul companiei sunt:

- Fabricație produse cosmetice;
- Fabricație produse de curățenie casnică și detergenți;
- Fabricație produse biocide;
- Depozitare;
- Transport;
- Distribuție;
- Comercializare produse cosmetice, produse biocide, produse de curățenie casnică și detergenți;
- Activități de birou.



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

Activitățile desfășurate trebuie să țină cont întotdeauna de ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor. Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeuri, prin alegerea încă din faza de proiectare a produselor, serviciilor și a celor mai bune tehnologii de fabricație.

Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșeuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. 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.

În urma desfășurării acestor activități rezultă deșeuri nepericuloase și deșeuri periculoase.

Toate tipurile de deșeuri sunt colectate selectiv, pe tipuri de deșeuri, etichetate în conformitate cu **Hotărârea 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, a legislației europene aplicabile și a procedurii interne.**

Fiecare tip de deșeu este reprezentat de un cod format din 6 cifre în funcție de activitatea generatoare, la care se adaugă un asterix (*) dacă acesta face parte din categoria celor periculoase

(ex. 20 01 35*), conform cu Anexa nr 2 a PM-GEST.DEȘEU revizia în vigoare –lista deșeurilor generate la nivel de companie, în care este specificat locul de generare, cum se gestionează și metoda de tratare.

Toate categoriile de deșeuri colectate selectiv se predau zilnic, conform programului, la magazia de depozitare temporară nr. 79, pe baza procesului verbal de generare, se cântăresc și se înregistrează în gestiune. De aici, zilnic, conform programului stabilit, deșeurile se predau, pe bază de contract, la operatori economici autorizați cu respectarea legislației de mediu **aplicabile, respectiv HG 1061 /2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.**

La fiecare predare de deșuri către colectorii autorizați se întocmesc documente: formularul de încărcare - descărcare deșeuri nepericuloase sau formularul de încărcare-descărcare deșeu periculos, iar firmele colectoare comunica bonul de cântar aferent cantităților de deșeuri.

Producătorii/deținătorii de deșeuri sunt obligați să predea deșeurile generate din activitatea proprie operatorilor economici autorizați de către autoritatea publică competentă (Agențiile pentru Protecția Mediului) și să efectueze operații de colectare, transport, valorificare și /sau eliminare deșeuri în condițiile legislației de mediu în vigoare, nerespectarea acestei prevederi fiind sancționată cu amendă, conform legislației aplicabile în vigoare.

Deșeurile periculoase (cele care sunt reprezentate cu asterix) trebuie stocate separat în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

locul de generare la destinația finală. Nerespectarea celor menționate mai sus, atrage după sine sancționarea cu amendă, conform legislației aplicabile în vigoare.

Deșeurile municipale - cele asimilabile deșeurilor menajere - (resturi alimentare, servetele, pahare etc.) – cod 20 03 01 se colectează separat, într-un recipient din plastic (de regula în pubele specifice) etichetat corespunzător și se transportă zilnic la locul de depozitare în containerul firmei de salubritate, care îl ridică periodic.

Trasabilitatea este regăsită la generator prin evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu anexa 1 a HG856/2002. Evidența gestiunii deșeurilor este întocmită de către responsabilul de mediu, pentru fiecare tip de deșeu, este transmisă anual Agenției de Protecția Mediu și este pastrată cel puțin 5 ani conform prevederilor legale. Lipsa acesteia atrage după sine aplicarea de amenzi.

2.2. Principiul "Poluatorul plătește"

Costurile pentru operațiunile de gestionare a deșeurilor sunt suportate de către Compania Farmec conform principiului "Poluatorul plătește".

În conformitate cu art. 1 din HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, operatorii economici, deci și Compania Farmec, care generează deșeuri, au obligația să țină o evidență a gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa 1 din HG. Datele centralizate anual se comunică Agenției pentru Protecția Mediului de către Responsabilul de Mediu și se pastrează pe o perioadă de 5 ani.

2.3. Gestionarea deșeurilor generate

Deseurile generate la nivel de companie sunt:

- deșeurilor provenite din activitatea de producție;
- deșeurilor provenite din activități de mentenanță și investiții (reparații, dezmembrări de utilaje, construcții noi, etc.);
- deșeurilor provenite din activități de laborator (analize fizico-chimice și microbiologice);
- deșeurilor provenite din depozitarea și manipularea materiilor prime, ambalaje, produse finite;
- deșeuri de ambalaje recuperate din depozite, magazine proprii;
- deșeurilor provenite din activități de birou;
- deșeurilor provenite din tratarea apelor tehnologice (namoluri, emulsii apa-ulei, ape cu conținut de acizi, etc.);



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călugăreanu

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

- deșeurilor menajere provenite de la curățirea spațiilor sociale, resturi de la servirea mesei,
 - deșeuri biodegradabile (biodeșeuri) provenite de la curățirea, întreținerea spațiilor verzi de pe amplasamentele societății, resturi de la fructe și legume.
- Deșeurile se colectează selectiv în funcție de natura lor (nepericulos sau periculos), în saci de culoare conforma cu deseul sau în containere inscripționate în mod corespunzător în culorile:

- **Albastru** – pentru deseuri de hartie-carton,
 - **Galben** – pentru deseuri de plastic, metal și materiale compozite,
 - **Verde** – pentru deseuri de sticlă colorată /alba,
 - **Rosu** – pentru deseuri periculoase,
 - **Maro/Negru** – pentru deseuri menajere și biodegradabile.
- nu se amestecă între ele diferitele categorii de deșeuri periculoase;
 - nu se amestecă deșeurile periculoase cu cele nepericuloase;
 - se evită generarea unei poluări suplimentare prin evacuări necontrolate/abandonare de deșeuri în mediu;
 - se elimină deșeurile conform prevederilor legale, prin contractarea firmelor autorizate în domeniu;
 - se raportează tipurile și cantitățile de deșeuri conform reglementărilor legale.

Lista cu deșeurile gestionate la nivel de companie este anexa la procedura PM-GEST.DESEU și se actualizează ori de câte ori este necesar.

✓ Toate categoriile de deșeuri sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci/ etc, etichetate corespunzător codului deșeurii. Se evită formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri neplăcute pentru vecinătăți;

✓ Locul de depozitare temporară a deșeurilor reciclabile/valorificabile este închis, pe platforma betonată, prevăzut cu un acoperiș și ferit de intemperii;

✓ Deșeurile periculoase se stochează în recipiente metalice, rezistente la șoc mecanic și termic, închise etanș, spațiul de depozitare respectiv fiind prevăzut cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale;

✓ Se va evita formarea de stocuri de deșeuri care ar putea pune în pericol sănătatea umană și ar dăuna mediului înconjurător (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, generare de mirosuri, risc de incendiu pentru vecinătăți).

Cantitatea de deșeuri generată la nivelul Companiei Farmec SA în anul 2020, 2021 și 2022 este prezentată mai jos.



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

Cantitate deseuri(kg) /costuri cu deseuri (lei)	2020	2021	2022	%realizat 2022 fata de 2021
Total deseuri generate	180 659	307 903	263 958	↓85
Din care reciclat	92 760	163271	164 719	↑100
Venituri din deseuri reciclate (lei)	22 231	560 280	750 654	↑133
Din care deseu nereciclabil	87899	144632	99239	↓68
Cheltuieli pt valorificare energetica/incinerare deseuri nereciclabile (lei)	71.299,65	114.815,20	49162.38	↓42.8
Deseu manajer (mc)	478.3	402,2	351	↓ 87.3
Cheltuieli pentru eliminare deseu menajer (lei)	38344,40	32243,61	67328.2	↑ 208

3. MĂSURI PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA CANTITĂȚII DE DEȘURI GENERATE/VALORIFICAREA DEȘEURILOR GENERATE

- **Instruirea personalului angajat** la fiecare loc de muncă cu privire la prevenirea generării de deșuri, obligația reutilizării de componente (ex hartie, cutii de carton, diverse recipiente, paleti de lemn, etc) de găsierea de solutii pentru reciclare și valorificare a deșeurilor;
- **Gestionarea eficienta a hartziei/cartonului/plastic/aluminiu/metal/sticla:**
 - **Măsuri:**
 - Evitarea generării deseurilor si reducerea folosirii hartziei prin:
 - Printare doar dacă este absolut necesar;
 - Print față-verso;
 - Micșorare fonturi, rezultând astfel mai puține pagini printate;
 - Amplasarea optimă în birouri și utilizarea recipientilor pentru colectare selectivă a hartziei –carton /plastic/aluminiu/ metal/sticla;
 - Informarea angajatilor in legatura cu tipurile de hartzie/carton/plastic/metal /sticla care se pot recicla.



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Avram

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

- Micșorarea cantității de deseuri de materiale plastice prin scăderea numărului de pahare de unica folosință de la dozatoarele de apă, dozatoare cafea;
- Angajații sunt încurajați să folosească pahare din sticlă/cani din ceramică;
- Predarea selectivă a deșeurilor de hârtie - carton, plastic, aluminiu, sticlă către agenți economici autorizați în domeniul reciclării deșeurilor.

Stadiul îndeplinirii obiectivelor 2022:

- creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor de hârtie cu 25% față de 2021 – **realizat 60%**;
- Creșterea gradului de colectare a deșeurilor de plastic cu 50% față de cantitatea de deșeu generată în 2021- **realizat 100%**;
- Creșterea gradului de colectare a deșeurilor din aluminiu și tablă cu 30% față de cantitatea de deșeu generată în 2021- **realizat 60%**.

Obiectiv propus:

- creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor de hârtie cu 65% față de 2022;
- Creșterea gradului de colectare a deșeurilor de plastic cu 50% față de cantitatea de deșeu generată în 2022;
- Creșterea gradului de colectare a deșeurilor din aluminiu și tablă cu 50% față de cantitatea de deșeu generată în 2022;
- Creșterea gradului de colectare a deșeurilor din sticlă cu 65% față de cantitatea de deșeu generată în 2022.

Responsabil: Angajații/Responsabil loc de muncă

- **Gestionarea eficientă a ambalajelor din materiale plastice/hârtie/carton/metal/lemn la produsele finite din portofoliul companiei FARMEC SA**

○ **Măsuri:**

- Amplasarea optimă și utilizarea recipientilor pentru colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje generate pe locuri de muncă și magazinele proprii;
- Renunțarea la utilizarea pungilor de plastic la magazinele proprii și trecerea la utilizarea sacoselor realizate din hârtie;
- Achiziționarea de produse de la terți și materii prime/ambalaje, fără ambalaje excesive;
- Reutilizarea ambalajelor din carton, lemn/metal/plastic provenite din achiziții de componente, pentru transportul intern al componentelor. Ex: cutii de carton, butoaie din plastic, cuburi din plastic, etc;



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Lăzăreanu

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

- Renunțarea la ambalaje secundare acolo unde este posibil (Ex: prospecte, suport de carton, interioare de carton, pliant de carton);
- Repararea paletilor din lemn defecti;
- Optimizarea ambalajelor produselor fabricate pentru a reduce greutatea si componentele in exces;
- Optimizarea proceselor companiei pentru a minimiza cantitatea de deseuri generata;
- Optimizarea retetelor produselor pentru reducerea numarului de componente si reducerea utilizarii de componente periculoase pentru mediu.

Stadiul indeplinirii obiectivelor 2022:

- Reducerea cantitatii de ambalaje puse pe piata in 2022 prin reducerea greutatii unitare a ambalajelor primare si secundare la produsele din portofoliu companiei cu 10% fata de cantitatea de ambalaje puse pe piata in 2021:
 - ambalaj primar in 2021 1290612 kg /ambalaj primar in 2022: **1244626** kg realizat 96%;
 - ambalaj secundar in 2021 470226 kg /ambalaj secundar in 2022: **465105**kg realizat 98%.
- **Obiective propuse:**
 - Reducerea cantitatii de ambalaje puse pe piata in 2023 prin reducerea greutatii unitare a ambalajelor primare si secundare la produsele din portofoliu companiei cu 10% fata de cantitatea de ambalaje puse pe piata in 2022;
 - Inlocuire ambalaje din material plastic nereciclabil cu ambalaje din material plastic reciclabil in proportie de 10%.

Responsabil/i: Angajatii/Responsabil loc de muncă, Responsabili de produse

• Reducerea cantitatiilor de ambalaje contaminate

- Măsuri:
 - Achizitionarea materiilor prime lichide in recipienti de volum mare pentru evitarea producerii de deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase;
 - Achizitionarea de materii prime concentrate pentru a minimiza numarul de ambalaje contaminate, transportul si manipularea acestora;
 - Respectarea procedurilor de lucru in vederea evitarii deteriorarii ambalajelor materiilor prime sau a produselor periculoase;
 - Golirea si spalarea ambalajelor de materii prime, semifabricate, produse finite neconforme, daca este posibil Ex: sacii de unica folosinta pentru depozitare semifabricate, butoaie, canistre, flacoane,



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro



Original Gerovital
by Prof. Dr. A. Călin

EXPERIENȚĂ CERTIFICATĂ ÎN PRODUCȚIA ROMÂNEASCĂ DE COSMETICE
Servicii profesionale de distribuție prin propria rețea națională

pot fi spalate si apoi predate la deseuri necontaminate pentru valorificare;

- Imbunătățirea managementului aprovizionării pentru evitarea de suprastocuri si expirarea acestora care in final ajung deșeuri;
- Evitarea retururilor de produse finite deteriorate, expirate, etc;
- Distribuirea de materii prime si produse finite cu termen de valabilitate mai vechi, inaintea distribuirii stocului cel nou.

Stadiul indeplinirii obiectivelor 2022:

Reducerea cantitatii de deșeu generat din material plastic nereciclabil cu 10% fata de cantitatea generata in 2021 - cantitate deșeu plastic nereciclabil in 2021: 10693kg, iar cantitate deșeu plastic nereciclat in 2022 8150kg - **realizat 76%**.

○ Obiective propuse:

- Reducerea cantitatii de deșeu generat din material plastic nereciclabil cu 20% fata de cantitatea generata in 2022.

Responsabil: Angajatii/Responsabil loc de muncă

• Gestionarea eficienta a deșeurilor de echipamente electrice si electronice

○ Măsuri:

- Evitarea generării de DEEE-uri prin repararea echipamentelor defecte;
- Predarea echipamentelor electrice si electronice casate catre agenti economici autorizati in domeniul reciclării;
- Inlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe baza de led-uri cu durata mare de viata.

Stadiul indeplinirii obiectivelor 2022:

Cresterea gradului de colectare a DEEE cu 25% fata de anul 2021: cantitatea DEEE colectata si valorificata in 2021 este 2704 kg, iar in 2022, 2971kg – **Realizat 109%**

○ Obiective propuse:

- Cresterea gradului de colectare a DEEE cu 50% fata de anul 2022

Responsabil: Angajatii/Responsabil loc de muncă



FARMEC S.A. Cluj-Napoca
400616 Str. Henri Barbusse nr. 16
RC: J12/14/1991, CIF: RO199150
Capital social: 6.246.485 RON
www.farmec.ro

Departament Calitate
T: +40-372-647.201
T: +40-264-432.884
E-mail: calitate@farmec.ro

