

sc ifm efector srl

Str. L(50) Nr. 3
557085, Com. Cristian
jud. Sibiu
Tel: 0269 702 100
www.ifm.com

ifm efector



PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE

Întocmit de:
Robert Duca
Responsabil de Mediu

Data:
29.01.2026

1. Informații generale

Titular: IFM EFECTOR S.R.L.

Sediul social: Cristian, str. L(50), NR.3, jud. Sibiu

Punct de lucru: Cristian, str. L(50), NR.3, jud. Sibiu

CUI: 34715697

Autorizație de mediu: nr. 25 din 16.03.2016 – revizuită la data de 26.06.2023

2. Scop și obiective

Scopul prezentului program este prevenirea generării de deșeuri și reducerea cantităților de deșeuri generate din activitatea de fabricare a componentelor electronice, precum și reducerea pericolozității acestora, prin aplicarea ierarhiei deșeurilor și prin implementarea unor măsuri concrete și monitorizabile.

3. Baza legală

- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 4 și art. 44, aprobată prin Legea 17/2023;
- Legea nr. 249/2015 privind ambalajele;
- HG nr. 1061/2008;
- Autorizația de mediu emisă de APM Sibiu

4. Descrierea activității

Activitatea constă în fabricarea senzorilor industriali și a componentelor electronice, incluzând operațiuni de asamblare, cositorire, turnare rășini, testare, calibrare și ambalare.

5. Audit de deșeuri – situația existentă

În urma analizei fluxurilor tehnologice au fost identificate următoarele categorii de deșeuri:

- deșeuri de ambalaje,
- deșeuri tehnologice nepericuloase,
- deșeuri periculoase,

- deșeuri municipale.

6. Tipuri de deșeuri generate

Cantitățile de deșeuri sunt cele generate în anul 2025, stabilite pe baza evidenței lunare și a documentelor de predare către operatori autorizați.

Tip de deșeu	Cod deșeu	Cantitate anul precedent	Observații	Agentul economic prin care se realizează operația de valorificare/eliminare
Deșeuri municipale	20 03 01	52,8 mc	Deșeu nepericulos	SC SOMA SRL
Ambalaje plastic	15 01 02	290 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Hârtie și carton	15 01 01	14.410 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Cabluri	17 04 11	0 kg	Deșeu nepericulos	-
Ambalaje metalice	15 01 04	0 kg	Deșeu nepericulos	-
Ambalaje contaminate	15 01 10*	3.198 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Absorbanți contaminați	15 02 02*	1.185 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Componente demontate	16 02 16	7.927 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Adezivi și cleiuri	08 04 09*	7.878 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Lichide de clătire	11 01 11*	5.360 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Praf și particule de metale neferoase	12 01 04	0 kg	Deșeu nepericulos	-
Nămoluri separator	13 05 02*	800 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Ape uleioase	13 05 07*	5.400 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Lemn	15 01 03	430 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Baterii	20 01 34	2 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Deșeuri de tonere	20 01 34	0 kg	Deșeu nepericulos	-
Alți solvenți și amestecuri de solvenți	14 06 03*	0 kg	Deșeu periculos	-
Ambalaje sub presiune	15 01 11*	71 kg	Deșeu periculos	SC JIFA SRL
Absorbanți nepericuloși	15 02 03	780 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Grăsimi	19 08 09	2.600 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Metale feroase	16 01 17	161 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Tuburi fluorescente	20 01 21*	0 kg	Deșeu periculos	-
Echipamente casate	16 02 14	254 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Hârtie-carton	20 01 01	12.688 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL

Tip de deșeu	Cod deșeu	Cantitate anul precedent	Observații	Agentul economic prin care se realizează operația de valorificare/eliminare
Plastic	20 01 39	2.392 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Plastic tehnologic	07 02 13	6.247 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Sticlă	17 02 02	530 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL
Ambalaje sticlă	15 01 07	130 kg	Deșeu nepericulos	SC JIFA SRL

Preluarea deșeurilor a avut loc în conformitate cu obligațiile asumate prin contractele de prestări servicii.

7. Măsuri de prevenire la sursă

- optimizarea comenzilor de materii prime;
- utilizarea ambalajelor returnabile;
- Eliminarea ambalajelor neesențiale;;
- reducerea rebuturilor prin controlul calității;
- utilizarea controlată a substanțelor periculoase;

8. Măsuri de reducere, reutilizare și reciclare

- promovarea reutilizării interne a materialelor;
- proiectarea/achiziția de produse cu durată de viață mai mare;
- colectare separată pe fluxuri;
- depozitare temporară în spații dedicate;
- predarea către operatori autorizați;
- valorificarea reciclabilă și energetică.

9. Educație și instruire

- campanii interne de conștientizare a personalului;
- training pentru manipularea corectă a deșeurilor;
- comunicarea obiectivelor către furnizori și parteneri.

10. Plan de acțiune pentru 2026

Măsură	Responsabil	Termen
Implementare colectare selectivă a deșeurilor	Responsabil mediu	permanent
Reducerea consumului de hârtie în departamentul administrativ	Departamentul administrativ	permanent
Menținerea cantităților de deșeuri nepericuloase prin optimizarea procesului și colectare separată	Responsabil mediu	permanent
utilizare controlată a deșeurilor periculoase și predarea către operatori autorizați	Responsabil mediu	permanent
Audit de deșeuri	Responsabil mediu Consultant extern	anual
Campanii de instruire	HR & Mediu	anual

11. Monitorizare și raportare

Evidența deșeurilor se ține lunar.

Raportarea se realizează anual către APM Sibiu prin aplicația SIM – PRODDDES.

Întocmirea lunară a declarațiilor privind obligațiile la fondul pentru mediu.

Raportarea anuală a inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă.

10. Responsabilități

Responsabilul de mediu asigură aplicarea programului, instruirea personalului și actualizarea documentației.

IFM EFECTOR SRL