

10/11/25.01.24
M.L.

**RAPORT ANUAL DE MEDIU (RAM)
PENTRU DMF POLIPLAST SRL
ANUL 2023**

Identificarea dispozitivului	DMF POLIPLAST SRL	
Numele instalației	Secție de fabricare a ambalajelor din materiale plastice	
Adresa instalației	Municipiul Focșani, Str. Surăii, nr. 6, cod 620158	
Cod poștal /Cod țară		
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	45,695097 °N	27,204675 °E
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	1812	
Activitatea principală	FABRICAREA AMBALAJELOR DIN PLASTIC	
Volumul producției	2609,6	
Autoritatea de reglementare	APM Vrancea	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8520	
Numărul angajaților	81	
Numărul autorizației de mediu	A.I.M. nr. 1 din 21.11.2022	
Persoana de contact	Mădălina Mega	
Telefon nr.	0756 039 808	
Fax nr.	0237.230.271	
Adresa E-mail	madalina.mega@divori.ro	

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsura	Consum anual realizat
Granule de polietilenă	tone	652,3
Folie de polietilenă	tone	177,7
Folie de polipropilenă	tone	1341
Cerneală flexografică	tone	293,1
Solvenți	tone	202,8
Coloranți și aditivi	tone	10,8

Producție

Tip produs	Unitate de măsura	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Im primare laminate	tone	-	938
Im primare nelaminate	tone	-	1111,6
Neim primare laminate	tone	-	85,3
Neim primare nelaminate	tone	-	474,7

Consum de energie și combustibili

Energie electrica și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrică	MWh	1836,88
GPL	litri	1.300

Raport privind consumul de energie

Nivelurile performanței de mediu legate de consumul specific de energie se referă la medii anuale calculate cu următoarea ecuație:

$$\text{consum specific de energie} = \frac{\text{consum de energie}}{\text{rată de activitate}}$$

unde,

consumul de energie: cantitatea totală de căldură (generată de surse de energie primară) și de energie electrică consumată de instalație, astfel cum este definită în planul pentru eficiență energetică [a se vedea BAT 19 (a)], exprimată în MWh/an, respectiv 1836,88 MWh/an;

rata de activitate: cantitatea totală de produse prelucrate de instalație sau capacitatea instalației, exprimată în unitatea adecvată în funcție de sector (de exemplu, kg/an, m²/an, vehicule acoperite/an), respectiv 2609,6 tone/an.

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	-	-	-
Reclamații care cer o acțiune corectivă			
Categorii de reclamații			
• Miros			
• Zgomot			
• Apa			
• Aer			
• Procedurale			
• Diverse			

Consumuri de apă

Natura apei	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă municipală	Bransament	mc	689

Emisii în aer

Nr. crt.	Sursa / Echipament de depoluare	Coș	Combustibilul utilizat	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare măsurată (mg/Nm ³)	Tip monitorizare continua/discontinua
Emisii dirijate¹							
1.	Instalație RTO	H = 10 m Dn= 450 mm	GPL	Bioxid de sulf	35	<2,86	discontinua
				Oxid de carbon	20-150	3,33	
				Oxizi de azot	20-130	<2,05	
				Pulberi în suspensie	5	2,40	
				COV (mgC/Nm ³)	20	0,21	
Emisii fugitive²							
2.	Hala de imprimare flexografică	-	-	COV (mgC/Nm ³)	-	7,50	discontinua

Emisii în apă³

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/ prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	U.M.	Valori măsurate (mg/l)	Valori limită cf. H.G. nr. 352/2005 (mg/l)
Consum menajer	Apă uzată menajeră	Bazin colector înainta de evacuare la canalizare	pH	unit. pH	7,64	6,5-8,5
			CBO5	mgO ₂ /L	20,2	300
			CCO-Cr	mgO ₂ /L	52,3	500
			Amoniu	mg/L	0,023	30
			Detergenți	mg/L	0,112	25
			Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/L	14,6	30
			Materii în suspensie	mg/L	12,4	350

Calitatea apei subterane – nu este cazul

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	U.M.	Valoarea măsurată (mg/l)	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)

Calitatea solului – nu este cazul

Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Valori măsurate (mg/kg s.u.)	Praguri de alertă pentru folosințe mai puțin sensibile (mg/kg sol uscat)	Praguri de intervenție pentru folosințe mai puțin sensibile (mg/kg sol uscat)

¹ Se anexează Raportul de încercare nr. PI2312501 din 28.12.2023 (emisii gaze de ardere)

² Se anexează Rapoartele de încercare nr. PI2312500 din 28.12.2023 (emisii COV) și nr. PI2312505 din 04.01.2024 (nivel de zgomot)

³ Se anexează Raportul de încercare nr. 10511 din 03.05.2023

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform Deciziei 2014/955/UE	Stoc la începutul anului 2023	Cantitate generată (t)	Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc la sfârșitul anului 2023 (t)
						Cantitate (t)	Agent economic valorificator	Cantitate (t)	Agent economic eliminător	
1	Activități administrative	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	0	13,2	0	-	13,2	SALUBRIZARE ȘI SERVICII PUBLICE FOCȘANI SA	0
2	Activitatea de imprimare	Alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții-mamă organice	07 02 04*	1,564	41,038	0	-	42,602	PROTECT COLECTOR SRL	0
3	Activitatea de imprimare	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0,044	0,846	0,89	PROTECT COLECTOR SRL	0	-	0
4	Activitatea de imprimare	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	15 02 02*	0,168	4,875	5,043	PROTECT COLECTOR SRL	0	-	0
5	Fabricare ambalaje	Deșeuri de materiale plastice (deșeuri tehnologice)	07 02 13	2,11	266,14	31,614	DMF POLIPLAST SRL	0	-	2,346
						234,29	ROXY STEF SERV SRL	0	-	