



Raportul anual de mediu (R.A.M.)

Identificarea amplasamentului	
Numele instalației	Masina de injectare spuma poliuretanică CANNON PENTATWIN A-SYSTEM 100
Adresa instalației	FRIGOGLASS ROMANIA SRL Parța, DN 59 Timișoara – Moravița, km 8,5 stanga platforma industrială INCONTRO, jud. Timiș
Cod poștal /Cod țară	307396
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Lat: 43°19'28.023" E; Long: 24°34'49.011"
Codul CAEN (4 cifre)	2852
Activitatea principală	Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorigice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic
Numărul orelor de funcționare pe an	8760
Numărul autorizației de mediu	6 din 11.11.2022
Persoana de contact	Silvia Sinitean
Telefon nr.	0790 107 856
Fax nr.	0256 395 258
Adresa E-mail	ssinitean@frigoglass.com

CLASIFICARE conform Anexei nr. 1 la Legea 278/2013 privind emisiile industriale	
Activitatea	Descriere
Punctul 4. Industria chimică, subpunctul 4.1h	"Producerea compușilor chimici organici ai materialelor plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)"

CLASIFICARE NOSE-P	
Activitatea	Descriere
105.09	Procesarea compușilor chimici organici (industria chimică)

CLASIFICARE SNAP	
Activitatea	Descriere
060303	

CLASIFICARE SNAP 2	
Activitatea	Descriere
0405	Procesare de compusi organici



Consum de energie și combustibili

Energie electrica utilizata	Consum lunar	Consum anual
kWh	Conform tabelului de mai jos	2500426
Gaz metan	Consum lunar	Consum anual
litri	Conform tabelului de mai jos	10449 m³

SITUATIE CONSUMURI 2022													
	IANUARIE	FEBRUARIE	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPTEMBRIE	OCTOMBRIE	NOIEMBRIE	DECEMBRIE	TOTAL
Electricitate (kWh)	31320	26100	29160	20280	21300	32880	38580	48780	51120	52620	59900	58620	466660
Gaz metan incalzire (mc)	7707,00	6258,00	5840,00	1459,00	92,00	244,00	147,00	58,00	170,00	373,00	2826,00	6580,00	31754

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
Reclamații care cer o acțiune corectivă	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
Categorii de reclamații	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
• Apa	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
• Aer	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
• Procedurale	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul
• Diverse	Nu e cazul	Nu e cazul	Nu e cazul

Emisii în aer (concentrații de poluanți din sursele punctiforme)

Nr. crt.	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita (mg/mc)	Valori măsurate (mg/mc)
1	Centrala murala (1)	CO	100 mg / mc	10 mg / mc
		SO ₂	35 mg/mc	SLD
		NOx	350 mg /mc	41 mg / mc
		Pulberi	5 mg/mc	SLD
2	Centrala murala (1)	CO	100 mg / mc	53 mg / mc
		SO ₂	35 mg/mc	SLD
		NOx	350 mg /mc	13 mg / mc
		Pulberi	5 mg/mc	SLD

Emisii în aer (Zgomot)

Nr. crt.	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita (dbA)	Valori măsurate (dbA)
1	Postul Trafo	Nivel de zgomot	Masuratorile planificate pentru luna Iulie 2023	
2	Colt cantina	Nivel de zgomot		
3	Colt receptie	Nivel de zgomot		
4	Depozitul de deseuri	Nivel de zgomot		

Emisii în apa (concentrații de poluanți din sursele punctiforme)

Nr. crt.	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita (mg/dm ³)	Valori măsurate (mg/dm ³)
1	Bazinul de colectare al Platformei industriale	pH	6,5-8,5	Masuratorile planificate pentru luna Iulie 2023
		Materii in suspensie	35	
		CBO ₅	20	
		CCO-Cr	70	
		Amoniu	2	
		Substante extractibile cu solventi organici	20	
		Agenti de suprafata anionici	0,5	
		Reziduu filtrabil la 105°C	2000	
		Produse petroliere	5	
Agenti de suprafata neionici	0,5			

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevare / tipul de prelevare (la suprafața, in adâncime la 0-5 cm)	Indicatorul analizat	Valori limita folosințe mai puțin sensibile (mg/ kg substanța uscata)	Valori măsurate (mg/kg substanța uscata)
1	Sol din zona cuptorului de ardere Data prelevării: 24.06.2021 Frecvența – o dată la 10 ani	Produse petroliere	100	Masuratorile planificate pentru luna Iulie 2023

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG nr. 856/ 2002	Denumire deșeu	Cantitate generata (t/an)	Mod de stocare temporara
1	2	3	4	5
1	20 01 40	Deseuri metalice	1,502	Container metalic 1 mc
2	20 01 39	Materiale plastice	35,5	Container metalic 10 m ³
3	20 01 02	Sticla	7,4	Container metalic de 2 m ³
4	15 01 04	Ambalaje metalice	0	Container metalic 10 m ³
5	15 01 02	Ambalaj de material plastic	23.1	Container metalic 10 m ³ / Prescontainer
6	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	91,7	Container metalic 10 m ³ / Prescontainer
7	15 01 03	Ambalaje de lemn	187	Pe sol, platforma betonata.
8	08 02 01	Deseuri de pulberi de acoperire	0	Butoi tabla de 180 l
9	16 03 05*	Deseuri organice cu continut de substante periculoase	0	Recipient metalic
10	17 02 03	Mase plastice	0	saci de plastic rezistenti



Nr. crt.	Cod deșeu conform HG nr. 856/ 2002	Denumire deșeu	Cantitate generata (t/an)	Mod de stocare temporara
1	2	3	4	5
11	15 01 11*	Deseuri ambalaje metalice ce contin o matrita poroasa	0	Saci
12	19 08 12	Namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale, altele decat cele specificate la 19 08 11	0.345	Bazin vidanjabil
13	20 01 21	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	0	Container metalic de 2 m ³
14	12 01 07*	Uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	0	Recipient metalic
15	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	1,5	Recipient metalic
16	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante contaminate cu substante periculoase	1,3	Container de 1 m ³
17	16 02 16	Componente demontate din echipamente casate, altele decat cele specificate la 16 02 15	10,2	Container de 1 m ³
18	13 02 07*	Uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	0	Recipient metalic
19	20 01 36	Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35	4,9	Container de 1 m ³
20	08 04 09*	Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	3,3	Recipient metalic
21	08 01 11*	Deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	0,4	Recipient metalic
22	17 06 04	Deseuri de material izolant	0	Recipient de plastic / metal
23	16 02 14	Echipamanete casate altele decat cele specificate	10,5	Saci de plastic
24	16 02 15	Componente periculoase demontate din echipamente casate (cabine neconforme	21	Vrac pe platforma betonata
25	20 03 01	Deseuri menajere	343 mc	Containere

Intocmit

Silvia Sinitean

Coordonator HSE

Marius Bologna

Director Fabrica