



RAPORT ANUAL DE MEDIU
PRIVIND ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ ÎN
INSTALAȚIA DE FABRICARE COMPONENTE DIN SPUME POLIURETANICE
DIN CADRUL SC WOCO PIPE SYSTEM COMPONENTS ROM SRLSATU MARE
- AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU nr.SM 13/02.05.2017 -

Perioada de raportare: 01.01.2020 – 31.12.2020

DESTINAȚIE: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

1. ACTIVITATEA DE FABRICARE A COMPONENTELOR DIN SPUME POLIURETANICE:

- Volum de producție componente auto din spume poliuretanic realizat în perioada de raportare: 2.040.174 buc., pentru producția din 2020.

2. SISTEM DE MANAGEMENT DE MEDIU.

- WOCO PSC ROM SRL are un sistem de management de mediu proiectat, implementat, evaluat și certificat conform cerințelor SR EN ISO 14001:2015, pentru domeniul de activitate: „Producția și proiectarea de garnituri și componente de legătură din cauciuc și materiale încorporate. Producția și proiectarea de componente din spumă”.
 - Certificat nr. **12 104 6149/42 TMS**, actualizat la data de 27.12.2019, cu valabilitate 26.12.2022 - emitent TÜV SÜD Management Service GmbH.
- Sunt elaborate și implementate următoarele documente de planificare pentru managementul situațiilor de urgență – componentă a sistemului de management de mediu ISO 14001:2015.
 - Plan de intervenție la incendiu, nr.înreg.ISU Someș Satu Mare – 321077/22.11.2016;
 - Plan de evacuare în situații de urgență a personalului și bunurilor materiale, nr.înreg.ISU Someș Satu Mare – 3800138/06.01.2017;
 - Plan de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, nr.înreg.ISU Someș Satu Mare – 4102922/28.02.2018.
- Nu am avut incidente, accidente de mediu în perioada de raportare.
- Este elaborat, implementat, funcțional și în desfășurare permanentă Planul anual de mentenanță a echipamentelor de producție și a infrastructurii de utilități.

3. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII; POLUANȚI LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT.

3.1. MONITORIZARE EMISII ÎN AER(E-PRTR) – CONFORM ORDIN MAPPM 462/1993:

Prestator servicii de masurare: Laborator Balint Analitika KFT, Budapesta.

Interpretarea rezultatelor masuratorilor efectuate in 2020 – Raport nr.20-659/1-10/07.07.2020/ Anexa 1
emitent Balint Analitika KFT

Indicator	Valoare prevăzută pt. indicator	Valoare realizată indicator	Punct de prelevare	Data determinării	Buletin de analiză/ Raport de măsurători	Emitent al măsurătorilor
Total substanțe organice sub formă de gaze/ vapori clasa 1* conf. OM 462/1993	$\leq 20 \text{ mg/m}^3$ pt.un debit masic $\geq 0,1 \text{ kg/h}$	Sub limite de detecție.	S1- Cos dispersie FRIMO,FREMA TECHNOCAD	30.06.2020	Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S1 Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S2 Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S3 Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S4	Balint Analitika Kft, Budapesta, Laborator de Incercari acreditat de Autoritatea Nationala de Acreditare din Ungaria cu nr.de evidenta NAH-1-1666/2019
		Sub limite de detecție.	S2- Evacuare utilaj KRAUSS MAFFEI			
		Sub limite de detecție.	S3-Evacuare utilaj CANNON			
		Sub limite de detecție.	S4 - Cos dispersie FRIMO, TECHNOCAD			
Total substanțe organice sub formă de gaze/ vapori clasa 2* conf. OM 462/1993	$\leq 100 \text{ mg/m}^3$ pt.un debit masic $\geq 2,0 \text{ kg/h}$	Sub limite de detecție.	S1 - Cos dispersie FRIMO,FREMA TECHNOCAD			
		Sub limite de detecție.	S2- Evacuare utilaj KRAUSS MAFFEI			
		Sub limite de detecție.	S3-Evacuare utilaj CANNON			
		Sub limite de detecție.	S4 - Cos dispersie FRIMO, TECHNOCAD			
Total substanțe organice sub formă de gaze/ vapori clasa 3* conf. OM 462/1993	$\leq 150 \text{ mg/m}^3$ pt.un debit masic $\geq 3,0 \text{ kg/h}$	1,44 mg/m^3 0,0105 kg/h	S1 - Cos dispersie FRIMO,FREMA TECHNOCAD			
		1,19 mg/m^3 0,0031 kg/h	S2- Evacuare utilaj KRAUSS MAFFEI			
		1,37 mg/m^3 0,0219 kg/h	S3-Evacuare utilaj CANNON			
		1,12 mg/m^3 0,0130 kg/h	S4 - Cos dispersie FRIMO, TECHNOCAD			
Total substanțe organice clasele 1, 2, 3 si neclasificate, sub formă de gaze/ vapori conf. OM 462/1993	$\leq 150 \text{ mg/m}^3$ pt.un debit masic $\geq 3,0 \text{ kg/h}$	1,44 mg/m^3 0,0105 kg/h	S1 - Cos dispersie FRIMO,FREMA TECHNOCAD			
		1,19 mg/m^3 0,0031 kg/h	S2- Evacuare utilaj KRAUSS MAFFEI			
		1,37 mg/m^3 0,0219 kg/h	S3-Evacuare utilaj CANNON			
		1,12 mg/m^3 0,0130 kg/h	S4 - Cos dispersie FRIMO, TECHNOCAD			
Substanțe organice care se presupun a fi cancerigene conf. OM 462/1993	$\leq 20 \text{ mg/m}^3$ pt.un debit masic $\geq 0,1 \text{ kg/h}$	Sub limite de detecție.	S1 - Cos dispersie FRIMO,FREMA TECHNOCAD			
		Sub limite de detecție.	S2- Evacuare utilaj KRAUSS MAFFEI			
		Sub limite de detecție.	S3-Evacuare utilaj CANNON			
		Sub limite de detecție.	S4 - Cos dispersie FRIMO, TECHNOCAD			

3.2. MONITORIZARE SOL ȘI APE SUBTERANE – conform Lege nr.278/2013, art.16 - o dată la 5 ani pentru ape subterane și cel puțin o dată la 10 ani pentru sol:

3.2.a) Ape subterane – perioada 2017-2022: Neaplicabil pentru 2020

3.2.b) Sol – perioada 2017-2027: Neaplicabil pentru 2020

3.3. MONITORIZARE APĂ – conform HG nr.188/2002, NTPA-002 – monitorizare consum: lunar, conform facturilor emise de proprietarul spațiului (SC AUTONOVA SA) – consum apă menajeră, eliminare ape uzate menajere + pluviale

3.4. MONITORIZARE ZGOMOT ȘI VIBRAȚII

– la nivelul teritoriilor protejate învecinate (zone rezidențiale):

Prestator servicii de masurare: DSP Satu Mare - Laborator de diagnostic si investigare in sanatate publica - Laborator toxicologie industrială.

Perioada de măsurare	Indicator	Valoare prevăzută de SR 10.009/2017	Valoare măsurată	Punct de măsurare	Data determinării	Buletin de analiză/ Raport de măsurători	Emitent
Zi 7.00- 23.00	Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L(AeqT))	65 dB(A)	51.8 dB(A)	Limita incinta/ zona poarta principala, in vecinatatea caselor de locuit	17.11.2020	Raport de incercari toxicologice Nr. 105 din 17.11.2020	DSP Satu Mare

Notificări din partea APM Satu Mare, Autoritatea de Sănătate Publică Satu Mare, Primăria Satu Mare pentru semnalare de zgomot și vibrații în afara amplasamentului WOCO PSC ROM SRL:

- nu au fost înregistrate notificări referitoare la zgomot și vibrații în afara amplasamentului WOCO PSC ROM SRL.

Măsuri implementate / Plan de gestionare a zgomotului: neaplicabil

3.5. MIROS

Notificări din partea APM Satu Mare, Autoritatea de Sănătate Publică Satu Mare, Primăria Satu Mare pentru semnalare de mirosuri neplăcute înafara amplasamentului WOCO PSC ROM SRL:

- nu au fost înregistrate notificări oficiale din partea autorităților pentru semnalare de mirosuri neplăcute înafara amplasamentului WOCO PSC ROM SRL.

Măsuri implementate / Plan de gestionare a mirosului: neaplicabil.

4. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR.

Total tipuri de deșeuri gestionate: 16

6 tipuri de deșeuri periculoase – eliminate prin:

SC ALPIN RECYCLING SRL Satu-Mare, Contract nr.500/01.02.2016

SC ECOLOGIC SOLUTION SRL Oradea, Contract nr.1153/17.08.2017

SC MONDOREK SRL Carei, contractul de prestari servicii nr. 177 din 04.06.2015 +Anexa nr. 1 din Act Aditonal nr. 3 din 01.03.2020

10 tipuri de deșeuri nepericuloase – eliminate prin:

SC MONDOREK SRL Carei, Contract nr.183/03.10.2016 + Act Adițional nr.696/25.09.2017 + Act aditional nr.3/01.03.2020(deseuri periculoase)

SC GEOCYCLE ROMANIA SRL, București, Contract nr.1972/14.10.2019 + Act Adițional nr.6 (pentru deșeuri de spumă poliuretanică)

Evidența deșeurilor – menținută lunar, conform L211/2011 și HG 856/2002. Raportarea deșeurilor pentru 2020 – s-a efectuat cu adresa înreg.la APM Satu Mare cu nr.1299/09.02.2021 – include gestiunea deșeurilor atat pentru Vulcanizare, cat si pentru Spume poliuretanic

5. SESIZĂRI ȘI RECLAMAȚII DIN PARTEA PUBLICULUI.

Nu s-au înregistrat sesizări și reclamații de mediu din partea cetățenilor din zonele adiacente rezidențiale, nici din partea operatorilor economici aflați în vecinătate

6. RAPORTARE EPRTR – vezi cap.3.1

Conform Raportarii datelor de emisii și transfer 2020 anexată

7. RAPORTAREA INFORMAȚIILOR SOLICITATE ÎN CHESTIONARELE UTILIZATE PENTRU COLECTAREA DATELOR ÎN VEDEREA REALIZĂRII INVENTARELOR DE EMISII (OMMP 3299/2012)

Raportarea datelor de emisii și transfer este anexat ,datele au fost încărcate și în Sistemul Integrat de Mediu (SIM).

8. DATE REFERITOARE LA AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE

S-au transmis datele aferente ambalajelor și deșeurilor în format electronic (e-mail), înregistrat la APM Satu Mare cu nr.1354 / 11.02.2021

9. AUDIT DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

S-a efectuat un audit energetic în luna noiembrie 2017, Raport de audit energetic, TS-2134.0-RA, întocmit de SC TECHNOSAM SRL Satu Mare, utilizat la certificarea ISO 50001.

10. Situații de oprire / pornire a instalației de spumare, care să necesite notificare.

- A fost suspendat activitatea în perioada 31.03.2020-13.04.2020, notificare înregistrată la APM Satu Mare cu nr.3600 / 26.03.2020
- În perioada 01.06.2020-08.06.2020 a mai fost oprită activitatea ,notificare înregistrată la APM Satu Mare cu nr.5530 / 02.06.2020

11. Documente atașate:

Monitorizare emisii:

- Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S1 – emis de Balint Analitika Kft, Budapesta, Laborator de Incercari acreditat de Autoritatea Nationala de Acreditare din Ungaria cu nr.de evidenta NAH-1-1666/2019
- Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S2 – emis de Balint Analitika Kft, Budapesta, Laborator de Incercari acreditat de Autoritatea Nationala de Acreditare din Ungaria cu nr.de evidenta NAH-1-1666/2019
- Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S3 – emis de Balint Analitika Kft, Budapesta, Laborator de Incercari acreditat de Autoritatea Nationala de Acreditare din Ungaria cu nr.de evidenta NAH-1-1666/2019
- Raport nr.20-659/1-10/30.06.2020/S4 – emis de Balint Analitika Kft, Budapesta, Laborator de Incercari acreditat de Autoritatea Nationala de Acreditare din Ungaria cu nr.de evidenta NAH-1-1666/2019
- Raport nr.20-659/1-10/07.07.2020/ Anexa 1,privind monitorizarea calitatii aerului sector „ACUSTIC”, emis de Balint Analitika Kft,Budapesta , pentru interpretarea rapoartelor de incercari cu privire la determinarile efectuate in procesele de productie a pieselor de spuma poliuretanică (surse dirijate și controlate) .
- Raport de incercari toxicologice Nr.105 / 17.11.2020,emis de Directia de Sanatate Publica a judetului Satu Mare.

Satu Mare, 15.03.2021

Întocmit:

Responsabil mediu
SÚVEG EUGEN



Aprobat:

Director General,
STANCIU VALERIAN SEPTIMIU

