



Raport anual de mediu_2023

DATE DE IDENTIFICARE:

Titularul activitatii: S.C. Automotive Complete Systems S.R.L

Adresa: municipiul Campulung, str. Magurii, nr. 20A, județul Argeș;

Obiectivul analizat se afla in partea nord-vestica a municipiului Campulung, strada Magurii, nr. 20A, judetul Arges, bazin hidrografic Arges, curs de apa raul Targului, mal drept. Amplasamentul pe care societatea isi desfasoara activitatile de productie se afla in intravilanul municipiului Campulung, in zona industriala si are urmatoarele vecinatati:

- ↪ la nord- est: NUTRIPACK Campulung S.A;
- ↪ la nord: fosta platforma ARO;
- ↪ la vest: S.C. Montana S.A.
- ↪ la sud: proprietati private;

Accesul carosabil si pietonal se face din DN 73 si apoi pe strada Magurii.

Profilul de activitate: Materiale plastice (polimeri, fibre sintetice si fibre pe baza de celuloza (spuma poliuretana prin injectare in matrite) - cod CAEN 2229"; Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule Cod CAEN 2932;

Reglementarea activitatii din punct de vedere al protectiei factorilor de mediu: Autorizatie Integrata de Mediu Nr. 1/15.07.2020 emisa de APM- Arges.

Persoana de contact din cadrul societatii: Petcu Anca;

Tel: 0248 510 023

Functia: Responsabil cu Protectia mediului;

E_mail: anca.petcu@gic.ro

1. DATE PRIVIND ACTIVITATEA DE PRODUCTIE

1.1. Activitati de productie propriu - zise:

- Fabricarea pieselor auto din spuma poliuretana prin injectare in matrite;
- Confectionare huse panou portbagaj spate (contract de Lohn).

Sistemul de management de mediu face parte din sistemul integrat sub politica integrate calitate , mediu si sanatate si Securitate in munca, "**Intotdeauna castigi incredere prin CALITATE**". Asiguram produse si servicii de inalta performanta , depunem toate eforturile posibile pentru minimizarea impactului asupra mediului (in special pentru reducerea consumului de resurse naturale) si pentru sustinere viziunii " zero poluari accidentale" , "zero accidente de munca".

Activitatea de productie se desfasoara in 2 sectii de productie, pardosite cu beton, care se spala cu apa si detergent.

SECTIA-1311- TREVES- confectionare huse panou portbagaj spate-RENAULT;

SECTIA 1312 - Sectia termoformate spume poliuretane - producerea unor repere auto prin injectarea de spuma poliuretana in matrite;

Procesul de injectie spume poliuretane: activitatea consta in fabricarea de repere destinate industriei auto, realizate prin injectia de spuma poliuretana.

Repere realizate:

- cotiere;
- mana curenta;
- matlasuri scaune pentru industria auto;

Utilaje folosite in procesul de productie:

- masini de injectie spuma poliuretanică;
- carusele pentru matrite, prevazute cu exhaustare de evacuare.
- posturi fixe;

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

Procesul de spumare presupune introducerea unui amestec reactiv într-o matriță de formare, urmand ca amestecul sa expandeze, influentat de temperatura folosita, si astfel să umple și sa preia forma cavitatii matritei, forma care nu se schimbă după ce spuma a ajuns la maturare.

Matrița este deschisă pentru extragerea piesei formate și este închisă apoi din nou, putându-se relua ciclul de formare.

Spumarea prin injecție cu masini tip Krauss Maffei/ Cannon/HPE este un proces ciclic în care se succed următoarele faze:

- 1) Aprovizionarea cu materii prime si auxiliare
 - 2) Pregatirea matritei prin pulverizare cu agent demulant si uscare cu ajutorul pistolului cu aer comprimat sau prin acoperirea matritei cu folie;
 - 3) Procesul de dozare este complet automat, dozarea facandu-se în functie de greutatea piesei injectate;
 - 4) Închiderea matritei;
 - 5) Introducerea amestecului în cavitatea matritei;
 - 6) Expandarea și solidificarea spumei;
 - 7) Deschiderea matritei;
 - 8) Scoaterea produsului spuma;
 - 9) Controlul, debavurare, ambalare/depozitare;
- Numarul salariatilor 2023 – 100 salariatii;

1.2. Intrari de materii prime – 2023:

Aprovizionarea cu materii prime si auxiliare se face, astfel incat sa nu se creeze stocuri, care prin perimare sa duca la transformarea acestora in deseuri.

Nr. crt	Denumire materie prima	UM	Cantitatea anuala	Loc depozitare
1.	Insert metalic	Buc.	233850	Magazie mat.prima
2.	Banda spuma	mp	16000	Magazie mat.prima
3.	Banda dubluadeziv-10mm	Buc.	25660	Magazie mat.prima
4.	Banda dubluadeziv-20mm	Buc.	35000	Magazie mat.prima
5.	ACMOSIL - demulant	kg	3680	Magazie mat.prima
6.	RIKEIZAI - demulant	kg	3100	Magazie mat.prima
7.	CHEM TREND-solutie de curatare	kg	1028	Magazie mat.prima
8.	Clip plastic	Buc.	420000	Magazie mat.prima
9.	Folie PE/KF/KC6422.360	m ²	259299	Magazie mat.prima

10.	ISO 113/1 isocyanat component	kg	32000	Magazie mat.prima
11.	DESMODUR VP PU 70SA91 isocyanat component	kg	40250	Magazie mat.prima
12.	PLIXONNAT N 8303 isocyanat component	kg	14950	Magazie mat.prima
13.	Izocianat 134 / 52	kg	9600	Magazie mat.prima
14.	Elastoflex E3575 Polyol component	kg	64925	Magazie mat.prima
15.	BAYFIT PU 20SA90 Polyol component	kg	82000	Magazie mat.prima
16.	PLIXXOPOL FF8340 W Polyol component	kg	29770	Magazie mat.prima
17.	ELASTOFOAM I 4600/110(proiect nou –probe) polyol component	kg	24000	Magazie mat.prima
18.	PLASA FIBRA STICLA	m ²	150	Magazie mat.prima
19.	RIBON	role	45	Magazie mat.prima
20.	ETICHETA SECURIZATA 50x70	Buc.	1708	Magazie mat. prima
21.	ETICHETA	Buc.	102515	Magazie mat. prima
22.	MATERIAL TEXTIL	ml	11500	Magazie mat. prima
23.	COMPONENTE PLASTIC	Buc.	290000	Magazie mat. prima
24.	TUB METALIC	Buc.	100000	Magazie mat. prima

2.3. Asigurarea utilitatilor in anul 2023:

- **APA** – alimentarea cu apa potabila pentru nevoi igienico-sanitare se realizeaza din reseaua oraseneasca, fiind furnizata de SC EDILUL CGA SA, conform contractului anexat Nr.55/23.04.2018 si Autorizatia privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate menajere si pluviale in sistemul de canalizare al municipiului Campulung Nr. 9337 / 26.11.2021 reinnoita in data de Nr.7243/22.11.2023 (monitorizarea se face semestrial) si Autorizatie de Gospodarire a apelor Nr.17/27.01.2020 emisa de Administratia Bazinala de Apa Arges-Vedea – Autorizatie de gospodarire a apelor modificatoare a Autorizatie de Gospodarire a apelor Nr.17/27.01.2020-Nr.397/07.11.2022.

In procesele tehnologice nu se utilizeaza apa tehnologica.

Apele uzate menajere se evacueaza la canalizarea oraseneasca conform autorizatiei eliberata de SC EDILUL GCA SA.

Apele pluviale provenite de pe terasa halei de productie sunt colectate in canalizarea pluviala a incintei si evacuate in reseaua de canalizare oraseneasca.

Consumul de apa in anul 2023 a fost de 3825 m³.

- **ENERGIA ELECTRICA** necesara functionarii societatii este furnizata de catre SPEEH HIDROELECTRICA SA prin contractul Nr. 2023.130.62 din 17.01.2023.

Consumul anual de energie electrica in anul 2023 a fost de 858.053 MWh.

- **AGENTUL TERMIC**- pentru incalzirea in perioada sezonului rece se utilizeaza agentul termic produs in centrala proprie cu putere de 1160kw. Perioada de functionare a centralei termice este in medie de 6luni/an, 7 zile pe saptamana 24 ore/zi.

Gazele evacuate sunt efectuate printr-un cos cu inaltimea h=7m si diametru d=0,4m.

Centrala functioneaza cu gaze naturale, iar consumul anual de gaze a fost de 945.2MWh.

- Gazele naturale necesare realizarii agentului termic pentru functionarea societatii sunt furnizate de catre EYE MALL SRL prin contractul anexat Nr.EG2040303 din 03.03.2023.

PLANIFICARE DETERMINARI, MONITORIZARE/ MASURARE PRIVIND ASPECTELE DE MEDIU
SI SANATATE SI SECURITATE anul 2023

Nr Crt	Masura	Frecventa	Responsabil	Executant	Termen
1.	Autorizatie Integrata de Mediu	Viza anuala	Resp. Mediu	ANPM-Arges	
2.	Determinari ape uzate	Semestrial	Resp. Mediu	Laborator acreditat RENAR	Iunie 2023 decembrie 2023
3.	Determinari emisii (centrala)	anual	Resp. Mediu	ARTOPROD	Septembrie 2023
4.	Determinari imisii (la limita amplasamentului)	anual	Resp. Mediu	ARTOPROD	Septembrie 2023
5.	Determinari COV (la cosurile de exhaustare)	Semestrial	Resp. Mediu	ARTOPROD	Septembrie 2023
6.	Determinari zgomot (la limita amplasamentului)	anual	Resp. Mediu	ARTOPROD	Septembrie 2023
7.	Efectuare de masuratori PRAM	anual	Resp. ISCIR	GENERAL PREST	Ianuarie 2023
8.	Verificare stingatoare si hidranti	Semestrial	Resp. ISCIR	STINGATORUL PREST SERV 2008	semestrial
9.	Cazan apa calda GUILLOT FBG 1160	1 / 2 ani	Resp. ISCIR	Firma autorizata	Noi.2023
10.	Analize medicale pentru persoane autorizate ISCIR	anual	Resp. SSO Cabinet medical	Clinica autorizata	Termen scadent
11.	Reautorizarea interna (electricieni, stivuitoristi, fochist, Manevrant – transpaleta manuala-lise)	anual	Resp. SSO RSVTI_SASA	Intern	Ian.2023
12.	Recipient aer – 5000l	anual	Resp. ISCIR	Firma autorizata	Conf prescriptiilor tehnice ISCIR
13.	Electrostivuitor PL 16/45	1 / 2 ani	Resp. ISCIR	Firma autorizata	Conf prescriptiilor tehnice ISCIR
14.	Motostivuitor LINDE H16T	1 / 2 ani	Resp. ISCIR	Firma autorizata	Conf prescriptiilor tehnice ISCIR
15.	Transpaleta electrica H1500	anual	Resp. ISCIR	Firma autorizata	Conf prescriptiilor tehnice ISCIR

3.. Monitorizarea factorilor de mediu:

3.1. Monitorizarea calitatii aerului:

Halele de productie repere auto sunt prevazute cu ventilatoare actionate electric.

Sectia de spume poliuretanic este prevazuta cu doua instalatie de exhaustare aferenta caruselelor pentru a imbunatati calitatea aerului in timpul procesului de productie prin colectarea impuritatilor din aer.

Pentru monitorizarea emisiilor din procesul de productie, au fost efectuate masuratori prin Laboratorul de analize al societatii Artoprod S.R.L., acreditat RENAR (Nr. Certificat LI1111);

Locul de prelevare : instalatie exhaustare - cos metalic evacuare noxe in atmosfera, in sectiune patrat, cu caracteristicile S=50X50cm si H=10m, aferent instalatiei de exhaustare existent in sectia termoformate spume poliuretanic;

RAPORT DE INCERCARE Nr.433/02.03.2023: - Data determinarii:28.02.2023;

Conditii atmosferice: cer noros, vant de la V, viteza vantului 1.0 m/s, temperatura= 2°C, umiditate 65%, presiune atmosferica=989 mb.

RAPORT DE INCERCARE Nr.2731/14.09.2023; - Data determinarii:06.09.2023;

Conditii atmosferice: cer partial noros, vant de la S, viteza vantului 1.2m/s, temperatura= 26°C, umiditate 60%, presiune atmosferica=1010 mb.

INDICATOR	CONCENTRATIE LA EMISIE (mg/m ³)		VALOAREA LIMITA ORD.462/1993(mg/m ³)	METODA DE ANALIZA STAS
Pulberi Cos sistem exhaustare	27.4	30.5	50	SR EN 13284-1:2018 PS-LA 39
Substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi cls.2	33.2	28.9	150	EPA 21 PS-LA08
Substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi cls.3	58.7	36.42	150	EPA 21 PS-LA08
Debit masic masurat	1m/s	12.9 m/s	-	-
Umiditate	56%	56.1%	-	-
Temperatura	23.1	23.7	-	-

Locul de prelevare : instalatie exhaustare - cos metallic evacuare noxe in atmosfera, in sectiune patrat, cu caracteristicile S=50X50cm si H=10m, aferent instalatiei de exhaustare existent in sectia termoformate spume poliuretanic;

RAPORT DE INCERCARE Nr.2732/ 14.09.2023:

- Data determinarii:06.09.2023;Conditii atmosferice: cer partial noros, vant de la V, viteza vantului 1.2m/s, temperatura= 26°C, umiditate 60%, presiune atmosferica=1010 mb.

INDICATOR	CONCENTRATIE LA EMISIE (mg/m ³)		VALOAREA LIMITA ORD.462/1993(mg/m ³)	METODA DE ANALIZA STAS
Pulberi Cos sistem exhaustare	24.6	29.7	50	SR EN 13284-1:2018 PS-LA 39
COV- carbon Organic Total Cos sistem exhaustare	11.8	6.8	150	EPA 21 PS-LA08
COV- carbon Organic Total Cos sistem exhaustare	22.1	7.56	150	EPA 21 PS-LA08
Debit masic masurat	2.2m/s	12.5m/s	-	-
Umiditate	54%	53.9%	-	-
Temperatura	23.5	23.0	-	-

IMISII/EMISII FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate N;

RAPORT DE INCERCARE Nr.2727/2728/2736/2737/2738/2739din 14.09.2023;

- Data determinarii: 04.09.2023;
- Conditii atmosferice: cer noros, vant de la N, viteza vantului 1.5 m/s, temperatura= 20°C, umiditate 60%, presiune atmosferica=1017 mb.
- Data determinarii: 05.09.2023;
- Conditii atmosferice: cer noros, vant de la N, viteza vantului 1.5 m/s, temperatura= 24°C, umiditate 45%, presiune atmosferica=1019 mb.
- Data determinarii: 06.09.2023;
- Conditii atmosferice: cer senin, vant de la V, viteza vantului 1.2 m/s, temperatura= 26°C, umiditate 60%, presiune atmosferica=1010mb.

IMISII/EMISII FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate N:

NOXA	UM	VALOAREA DETERMINATA	VALOAREA DETERMINATA	VALOAREA DETERMINATA	VALOAREA LIMITA LEGII 104/2011 cu modificarile ulterioare	METODA DE ANALIZA STAS
		04.09.2023	05.09.2023	06.09.2023		
DIOXID DE AZOT(NO ₂)	µg/ m ³	188	188	188	200µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
MONOXID DE CARBON (CO)	mg/ m ³	1.23	1.42	1.33	10mg/ m ³ Perioada de mediere 8 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
OXIZI DE SULF (SO ₂)	µg/ m ³	< 262	262	< 262	350µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
Pulberi in suspensie PM10	µg/ m ³	28.2	29.8	31.3	50µg/ m ³ Perioada de mediere 24 h	SR EN 12341:2014 PS-LA 07

IMISII/EMISII FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate S:

NOXA	UM	VALOAREA DETERMINATA 04.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 05.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 06.09.2023	VALOAREA LIMITA LEGI 104/2011 cu modificarile ulterioare	METODA DE ANALIZA STAS
DIOXID DE AZOT(NO ₂)	µg/ m ³	188	188	< 188	200µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
MONOXID DE CARBON (CO)	mg/ m ³	1.62	1.98	1.48	10mg/ m ³ Perioada de mediere 8 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
OXIZI DE SULF (SO ₂)	µg/ m ³	262	< 262	262	350µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
Pulberi in suspensie PM10	µg/ m ³	27.5	30.7	30.0	50µg/ m ³ Perioada de mediere 24 h	SR EN 12341:2014 PS-LA 07

IMISII/EMISII FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate E:

NOXA	UM	VALOAREA DETERMINATA 04.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 05.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 06.09.2023	VALOAREA LIMITA LEGI 104/2011 cu modificarile ulterioare	METODA DE ANALIZA STAS
DIOXID DE AZOT(NO ₂)	µg/ m ³	< 188	< 188	188	200µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
MONOXID DE CARBON (CO)	mg/ m ³	1.85	2.11	1.86	10mg/ m ³ Perioada de mediere 8 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
OXIZI DE SULF (SO ₂)	µg/ m ³	< 262	262	< 262	350µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
Pulberi in suspensie PM10	µg/ m ³	27.0	28.51	32.7	50µg/ m ³ Perioada de mediere 24 h	SR EN 12341:2014 PS-LA 07

IMISII/EMISII FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate V:

NOXA	UM	VALOAREA DETERMINATA 04.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 05.09.2023	VALOAREA DETERMINATA 06.09.2023	VALOAREA LIMITA LEGI 104/2011 cu modificarile ulterioare	METODA DE ANALIZA STAS
DIOXID DE AZOT(NO ₂)	µg/ m ³	188	< 188	< 188	200µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
MONOXID DE CARBON (CO)	mg/ m ³	1.53	1.70	1.79	10mg/ m ³ Perioada de mediere 8 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
OXIZI DE SULF (SO ₂)	µg/ m ³	262	< 262	< 262	350µg/ m ³ Perioada de mediere 1 h	SR EN 13528-2 PS-LA 06
Pulberi in suspensie PM10	µg/ m ³	28.7	29	31.0	50µg/ m ³ Perioada de mediere 24 h	SR EN 12341:2014 PS-LA 07

EMISII CENTRALA TERMICA FUGITIVE DIFUZE – limita proprietate N;

RAPORT DE INCERCARE Nr.2729/14.09.2023;

- Data determinarii: 05.09.2023
- Conditii atmosferice: cer noros, vant de la N, viteza vantului 1.5 m/s, temperatura= 24°C, umiditate 45%, presiune atmosferica=1019 mb.
Centrala termica p=1160kw, prevazuta cu cos de evacuare gaze arse H=8m si Dn=0.4m, durata de functionare 24 ore/zi (numai in sezonul rece);

Component masurat	Concentratia la emisie Valoarea medie mg/Nm ³	VALOAREA LIMITA conf. ORD.462/1993 mg/Nm ³	METODA DE ANALIZA STAS
CO	52.8	100	SR ISO 10396:2008 PS-LA 06
SO ₂	< 2.86	35	SR ISO 10396:2008 PS-LA 06
NO ₂	132.5	350	SR ISO 10396:2008 PS-LA 06
Pulberi	2.5	5	SR EN 13284-1/:2018 PS-LA 39
Debit masic masurat	2494 m ³ /h	-	-
Umiditate	58.3%	-	-
Temperatura	89.2	-	-

ZGOMOT LA LIMITA PROPRIETATII
 RAPORT DE INCERCARE Nr.2730/14.09.2023:

- Data determinarii: 05.09.2023 – interval orar:10:55-13:10;
- Conditii atmosferice: cer noros, vant de la N, viteza vantului 1.5 m/s, temperatura= 24°C, umiditate 45%, presiune atmosferica=1019 mb.

Pct. de masurare	INDICATOR	VALOAREA DETERMINATA dB(A)	Valoarea limita STAS 100009/2017) dB(A)	METODA DE ANALIZA STAS
1	ZGOMOT Limita proprietate 1	59.7	65	SR EN 1996-5-2:2018 PS LA 05
2	ZGOMOT Limita proprietate 2	60.8	65	SR EN 1996-5-2:2018 PS LA
3	ZGOMOT Limita proprietate 3	59.1	65	SR EN 1996-5-2:2018 PS LA 05
4	ZGOMOT Limita proprietate 4	60.0	65	SR EN 1996-5-2:2018 PS LA 05

Pentru apa uzata menajera societatea a prelevat probe din caminul de proba, conform Raportului de incercari nr. 117/28.06.2023, prin Laboratorul de analiza apa uzata a S.C. Edilul C.G.A S.A.

Locul de prelevare: punct de lucru si sediu, str. Magurii, nr. 20A, camin proba.

Raport de incercari Nr.117/22.06.2023

- Locul de prelevare: camin probe
- Tip proba: apa uzata
- Data recoltarii: 22.06.2023

Rezultate obtinute

Nr. Crt.	Indicatori	U.M.	Valoare determinata		Valoare conc. maxim admise	Metoda de analiza
			SEM.I	SEM.II		
1.	PH	unit. pH	7.0	7.0	6,5-8,5	
2.	Materii totale in suspensie	mg/l	64	97	100	SR EN 872/2005
3.	CBO ₅	mgO ₂ /l	51	71	150	SR EN 1899-1/2003
4.	CCOCr	mgO ₂ /l	95	119	200	SR ISO 6060-96
5.	Azot amoniacal	mg/l	3.8	3.9	5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Fosfor total	mg/l	0.83	2.5	3	SR EN 6878/2005
7.	Detergenti	mg/l	0.22	2.8	5	SR EN 903/2003
8.	Extractibile	mg/l	<20	<20	20	SR 7587-1996

CONCLUZIE :Din analizele efectuate nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă conf. Ord. 756/1997 – pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat de Legea 104/2011, privind calitatea aerului inconjurator, se poate concluziona că solul se află în parametrii normali si nu este afectat de desfasurarea activitatii instalatiei.

Conform rezultatelor obținute pentru parametrii monitorizați nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă, operatorul va realiza în continuare monitorizări periodice, conform prevederilor legale.

Se vor respecta concentrațiile maxim admise prevăzute de Ordinul nr.756/1997 - reglementări privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă:

4.GESTIUNEA DESEURILOR SI AMBALAJELOR

Denumire dese	Cod dese HG 856/02	Stoc la 31.12. 2022	Cantitate generata	Reciclat/ Valorificat	Depozitat		Ramas in stoc	Unitatea care recicleaza/ valorifica
					Temporar	Definitiv		
Deseu textile	20 01 11	0	14.26	10.76	X		3.50	S.C. GEOCYCLE (ROMANIA) S.R.L.
Deseu textile compozit	04 02 09	0	11.98	11.98	X		0	S.C. GEOCYCLE (ROMANIA) S.R.L.
Deseu material plastic	20 01 39	0	0.10	0.10	X		0	GLOBAL PLAST COLECT SRL
Metale feroase	16 01 17	0	3.35	3.35	X		0	REMAT-Arges SA
Metale neferoase	16 01 18	0	0	0	X		0	REMAT-Arges SA
Deseu de adeziv si cleiuri cu continut de solventi sau alte subst. periculoase	08 04 09*	0	0.48	0.48	X		0	Rian Consult Brasov
Amb. care contin reziduuri sau sunt contaminate	15 01 10*	0	10.062	10.062	X		0	Rian Consult Brasov
Amb. metalice care contin o matrita poroasa din mat.periculoase, inclusive containere sub presiune	15 01 11*	0	0.025	0.025	X		0	Rian Consult Brasov
Rumegus cu continut de subst.periculoase	03 01 04*	0	0.045	0.045	X		0	Rian Consult Brasov
Absorbanti mat.filtrante mat. de lustruire imbracaminte de protectie contaminata cu subst periculoase	15 02 02*	0	0.665	0.665	X		0	Rian Consult Brasov
Tub fluorescent si alte des cu continut de mercur	20 01 21*	0	0.018	0.018	X		0	Rian Consult Brasov
Deseu din material plastic (spuma PUR)	07 02 13	0	45.12	42.12	X		3.00	Rian Consult Brasov
Ulei mineral hidraulic neclorinat	13 01 10*	0	0.26	0.26	X		0	Rian Consult Brasov
Deseu gunoi menajer	20 03 01	0	11.39	11.39	X		0	SC FINANCIAR URBAN SRL
Deseuri de tonere de imprimare cu continut de substante	08 03 17*	0	0.035	0.035	X		0	Rian Consult Brasov
Deseu ambalaje din lemn	15 01 03	0	30.57	30.57	X		0	SC TAFF CATSYM SRL
Deseu ambalaje din hartie	15 01 01	0	7.05	7.05	X		0	GLOBAL PLAST COLECT SRL
Deseu de ambalaje din material plastic(folie)	15 01 02	0	0.88	0.88	X		0	GLOBAL PLAST COLECT SRL
Deseu hartie/carton	20 01 01	0	0.25	0.25	X		0	GLOBAL PLAST COLECT SRL
Deseu lemn	03 03 01	0	0	0	X		0	Persoane fizice
DEEE	20 01 35*	0	0	0	X		0	FINANCIAR URBAN SRL
Deseu lichide apoase cu continuu de substante periculoase	08 04 15*	0	0.32	0.32	X		0	Rian Consult Brasov
Deseu echipamente de protectie necontaminate	15 02 03	0	0	0	X		0	SC Rian Consult Brasov

In conformitate cu prevederile legale, respectiv **ordinul 794/ 06.02.2012** privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si a deseurilor de ambalaje, **S.C. S.C. ECO SYNERGY S.A.** cu sediul in Bucuresti, str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 4 , camera 1, etaj 3 ap. 9B, sector 1, J40/17899/24.10.2017, CUI RO38389810, a preluat obligatiile privind realizarea obiectivelor anuale de valorificarea si reciclarea deseurilor de ambalaje in numele **S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L. Campulung, catre Ministerul Mediului in anul 2023**, dar numai pentru: ambalajele de carton, ambalaj plastic(PE), ambalaje metalice- **integral si ambalaje lemn – partial.**

Mentionez ca **S.C. ECO SYNERGY S.A.** in anul 2023, nu a preluat responsabilitatea pentru toata cantitatea de deseuri de ambalaje lemn, reciclarea acestora s-a facut si in mod individual prin S.C. TAFF CATSYM S.R.L. – Contract de prestari servicii Nr.1000/ 136/ 11.02.2016 pentru colectare, transport si reciclare deseuri ambalaje lemn. Obligatiile privind realizarea obiectivelor anuale de valorificare si reciclare a deseurilor de ambalaje s-a realizat prin societatea S.C. TAFF CATSYM S.R.L. (reciclare finala – R3).

5. GESTIONAREA SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE

Nr. Crt	Denumire substanta	Cantitati anuale (t)	Capacitate maxima stocare (t)	Compozitia chimica	Fraze pericol	Clasificare	Mod depozitare / ambalare
1.	Izocianat PLIXONNAT N 8303	14.95	5.75	-difenil-metan-diizocianat, izomeri si omologi -difenil- metan -4,4'-diizocianat	H315 H319 H332 H334 H317 H351 H335 H373	Provoaca iritarea pielii, nociv in caz de inhalare, poate provoca simptome de alergii sau astm, provoaca o iritare grava a ochilor, poate provoca iritarea cailor respiratorii	IBC 1150 kg
2.	Desmodur VP.PU 70SA91	40.25	5.75	-difenil-metan-diizocianat, izomeri si omologi	H315 H319 H332 H334 H335 H317 H351 H373	Provoaca iritarea pielii, nociv in caz de inhalare, poate provoca simptome de alergii sau astm, provoaca o iritare a ochilor, poate provoca iritarea cailor respiratorii	IBC 1150 kg
3.	Iso 113/1 isocyanate component	32.00	5	-difenil-metan-diizocianat, izomeri si omologi	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	Provoaca iritarea pielii, nociv in caz de inhalare, poate provoca simptome de alergii sau astm, provoaca o iritare a cailor respiratorii	IBC 1150 kg
4.	Specflex 113 Isocyanate	0	0	4,4'-diizocianat de difenil-metan -2,4'-diizocianat de difenil-metan difenilmetan, diizocianat, izomeri si omologi	H332 H315 H319 H334 H317 H335 H351 H373	Provoaca iritarea pielii, nociv in caz de inhalare, poate provoca simptome de alergii sau astm, provoaca o iritare a ochilor, poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita	IBC 1150 kg/ Butoi tabla 235 kg
5.	ISO 134/7 Isocyanate	11.9	2	- -difenil- metan - 4,4'- diizocianat, , izomeri si omologi	H315 H317 H319	Provoaca iritarea pielii, nociv in caz de inhalare, poate provoca simptome	IBC 1150 kg/ Butoi tabla

					H332 H334 H335 H351 H373	de alergie sau astm, provoaca o iritare a ochilor, poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita	200 kg
6.	Specflex 792 Polyol	0	1.00	-polieter polioliol polimerpolioliol - etandiol -1,1,1,3,3-penta- fluor-butan 1,1,1,3,3- pentafluoropropan - negru de fum N,N,N',N',N''''- Pentametil-triamina	H225 H280 H302 H311 H314 H373	Nociv in caz de inghitire, toxic in contact cu pielea, provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor, poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita	Butoi tabla 210 kg
7.	Acmosil37-9380 (demulant)	3.68	1.12	-hidrocarburi, C7-C9, n-alcani, izoalcani,cicloalcani -hidrocarburi, C6-C7, izoalcani,cicloalcani, <5% n-hexan -hidrocarburi, C9- C10, n-alcani, izoalcani,cicloalcani, <2% aromatici - octadecilamina - staniu,dioctilbis	H225 H304 H315 H336 H411	poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii	Butoi tabla 140 kg
8.	PLIXXOPOL FF8340 W –Polyol	29.77	9	- amestec polioliol	-	este posibila o usoara iritatie a pielii si a ochilor	IBC 1000 kg
9.	ELASTOFLEX E 3575/118 Polyol	64.925	10	- amestec polioliol	-	este posibila o usoara iritatie a pielii si a ochilor	IBC 1000 kg
10.	Bayfit PU 20SA90	82.00	10	-amestec polioliol	-	este posibila o usoara iritatie a ochilor	IBC 1000 kg
11.	ELASTOFOAM*14 600/110 Polyol	24.00	4	- amestec polioliol	-	este posibila o usoara iritatie a pielii si a ochilor	Butoi tabla /200kg
12.	Chem-Trend-PU- 15149W	1.028	0.05	functional silicone-oil	H319	-provoaca o iritare grava a ochilor	Galeata plastic 18kg
13.	Chem Trend MOC- 9430 L	0.02	0.0014	(R)-p-menta1,8-diena; hidrocarburi C11-C14, n-alcani, isoalcani,ciclice <2%aromatice; benzil alcool, propilen carbonat, 2- metoximetiletoxi propanol	H315 H319 H317 H304 H411	poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii	Galeata metalica 14kg
14.	Oskar Diluant Nitro	0.02	0.01	Acetat de n-butil; xilen; n-butanol; acetona	H225 H302 H312 H332 H315 H318 H335 H336		Canistra metalica 1l

16.	Vaselina	0	0.015	2.6-di-tert-butilfenol; diti fosfat de zinc	H400 H410 H315 H401 H411 H318		Galeata de plastic 15 kg
17.	Rikeizai CE-1684	3.10	0.62	Hidrocarburi C9- C10n-alcani, izoalcani,ciclice <2% aromatice	H226 H304 H336 H412	-poate provoca somnolenta sau ameteala, - poate provoca simptome de alergie sau astm, provoaca o iritare a cailor respiratorii	Butoi tabla 155 kg

6.MANAGEMENTUL ACTIVITATII

Automotive Complete Systems SRL Campulung Muscel avand ca domeniu de activitate fabricarea de piese si accesorii (jaluzele portbagaj) si fabricarea de produse din spuma poliuretanică (insonorizanti, cotiere, matlasuri) pentru industria auto, are implementat / certificat un Sistem de Management de Mediu in conformitate cu SR EN ISO 14001:2015 si un Sistem de Management al Sanatatii si Securitatii in Munca in conformitate cu SR EN ISO 45001:2018.

Managementul de la cel mai inalt nivel se angajeaza sa mentina, dezvolte si imbunatateasca continuu in cadrul organizatiei un Sistem de Management Integrat eficient, sa produca si sa livreze produse care sunt proiectate si realizate astfel incat, prin calitatea lor, sa indeplineasca cerintele / asteptarile clientilor nostril, sa se conformeze cerintelor legale si altor cerinte la care subscrie,sa protejeze si sa previna poluarea mediului ca urmare a posibilelor situatii de urgenta su impact semnificativ asupra mediului, sa previna riscurile de accidentare si imbolnavire profesionala, sa reduca consumurile de resurse natural, sa respecte angajamentele si intelegerile cu partile interesate.

6.1. Identificarea aspectelor de mediu si evaluarea(PGM_00001) este un proces dinamic care determina impacturile daunatoare(amenintari) sau benefice(oportunitati) asupra mediului asociate activitatilor, serviciilor si produselor sale curente si cu cele relevante din trecut, produselor si serviciilor planificate sau nou elaborate, activitatilor, produselor si serviciilor noi sau modificate, care se aplica pentru conditii de functionare normala, anormala si posibile situatii de urgenta de catre sectiile in care se desfasoara activitati de productie si auxiliare care au sau pot avea impact asupra mediului.

Se identifica toate aspectele de mediu existente si potentiale, cum ar fi:

- emisii si imisii in aer;
- deversari in apa si in apele subterane, contaminare sol;
- gestionarea deseurilor;
- utilizarea resurselor naturale si a materiilor prime;
- alte aspecte de mediu referitoare la partile interesate (clienti, comunitatea, furnizori, angajati, vecini, autoritati, ONG-uri etc), zgomot, miros neplacut, aspect vizual;

Criteriile de determinare a aspectelor de mediu semnificative sunt:

- incadrarea in prevederile legale si de reglementare;
- semnificatia impactului produs asupra mediului;

Tinerea sub control a tuturor aspectelor de mediu constatate are drept scop luarea masurilor de prevenire si de reducere a poluarii. Mentinerea sub control a tuturor aspectelor de mediu semnificative, pe fiecare loc de munca, se realizeaza prin monitorizarea si masurarea in mod regulat a parametrilor de calitate ai factorilor de mediu.

Pentru aspectele de mediu semnificative sunt stabilite, documentate si mentinute obiective de mediu. Obiectivele de mediu la nivelul organizatiei sunt urmarite prin „Programul de management de mediu, care cuprinde masurile responsabilitatile si termenele pentru realizarea obiectivelor si a tintelor.

6.2. Pregătirea pentru situații de urgență și capacitate de răspuns (PGMS_00003)

În cadrul secțiilor de producție ale organizației noastre sunt identificate toate aspectele de mediu directe și indirecte cu un impact pozitiv sau negativ asupra mediului, clasificate și cuantificate după caz, determinând care dintre acestea sunt semnificative. Aceste aspecte/riscuri se referă la:

- posibile accidente și situații de urgență în urma cărora ar rezulta evacuări accidentale de poluanți în mediu și sunt stabilite acțiuni de prevenire și tratare în vederea prevenirii și/sau reducerii impactului asupra mediului;

- potențiale incidente și situații de urgență;

Pregătirea pentru situații de urgență presupune elaborarea, ținând cont de legislația în vigoare, a unor planuri care includ :

- modul de organizare și responsabilitățile pentru intervenție ;

- lista serviciilor de urgență și a mijloacelor materiale necesare pentru intervenție și sistemele de alarmare, după caz ;

- lista cu personalul responsabil pentru intervenții pe locuri de muncă și schimburi (indicarea persoanelor care dau alarma precum și descrierea semnalului de alarma, a celor care anunță telefonic sau prin orice mijloace alternative la ISU, la serviciul intern de prevenire și protecție, ambulanță, poliție sau alte servicii competente, iar, după caz, Agenția Națională de Protecția Mediului,);

- constituirea echipelor de intervenție, de evacuare și reguli de intervenție și de evacuare (supraveghere, ghidare, locul de adunare, control, etc.) ;

- constituirea echipelor de prim ajutor ;

- coordonarea în ansamblu a acțiunilor ;

- un sistem de comunicare internă și externă ;

- stabilirea acțiunilor de întreprins în cazul diferitelor situații de urgență ;

- plan de evacuare pentru acționare în astfel de situații ;

-stabilirea substanțelor periculoase care pot fi evacuate accidental în mediu, incluzând evaluarea impactului asupra mediului și stabilirea măsurilor de adoptat pentru înlăturarea efectelor acestora;

- identificarea continuă a riscurilor și a posibilelor incidente ce pot provoca îmbolnăviri sau răni și măsurarea performanței referitoare la sănătate și securitate ocupatională ;

- planificarea acțiunilor de instruire a personalului pentru astfel de situații și evaluarea eficienței măsurilor adoptate.

Conform cerințelor legislative în vigoare la nivelul organizației au fost elaborate:

- Planul de prevenire și combatere a poluării accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare;

- Graficul de instruire privind combatere a incidentelor și situațiilor de urgență;

- Plan de apărare împotriva incendiilor.

- Proceduri standard: Situații de urgență și capacitate de răspuns; Incidente și accidente;

7. INSPECTII - o inspecție planificată privind monitorizarea factorilor de mediu în conformitate cu prevederile actelor de reglementare, în data de 21.11.2023 (**RI Nr.93P/22.11.2023**)

8. RECLAMATII, SESIZARI – nu au fost.

DIRECTOR GENERAL,
Ing. Catalin DELCUESCU



Intocmit,
RESPONSABIL MEDIU
Anca PETCU

