

# RAPORT ANUAL DE MEDIU

## ROSSINI SLEEVE TECHNOLOGIES

### 2021

#### 1. Date de identificare a titularului activitatii:

S.C. ROSSINI SLEEVE TECHNOLOGIES S.R.L. cu sediul in localitatea Chisoda, , DN 59, KM8+550m, Timis si punct de lucru la aceeasi adresa.

Societatea are activitate principal – fabricarea placilor,foliilor,tuburilor si profilelor din material plastic – Cod CAEN 2221 precum si activitati conexe conform Cod CAEN 1310 – pregatirea fibrelor si filaria fibrelor textile.; Cod CAEN 2016 – Fabricarea materialelor plastice in forme primare, COD CAEN 2219 -fabricarea altor produse din cauciuc.

#### ACTIVITATI:

- Activitate de pregatire a fibrelor si filaria fibrelor textile
- Activitate de fabricare a materialelor plastice in forme primare
- Activitate de fabricare a placilor, foliilor,tuburilor si profilelor din material plastic
- Activitate de fabricare a altor produse din cauciuc

#### 2. Activitatea de productie:

In anul 2021 productia s-a desfasurat conform tabelului de mai jos.

Activitatea	Numele produsului	Cantitatea de produs realizata in 2021
COD CAEN 1310 – pregatirea fibrelor si filaria fibrelor textile	Banda din fibra de sticla	23.200.700
COD CAEN 2016 – fabricarea materialelor plastice in forme primare	Tuburi din banda de fibra de sticla impregnate cu rasini epoxidice sau acrilice	51850 bucati, 420,67 tone, din care 44900 buc s-au folosit intern si 2360 bucati a cate 5 kg si 4590 bucati a cate 2 kg s-au vandut ca atare
COD CAEN 2221 – fabricarea placilor, foliilor,tuburilor si	Tuburi din fibra de sticla impregnate cu rasini si acoperite cu poliuretan sau aluminiu (role tipografice)	321tone, 45322 din care 2968 buc au fost acoperite cu aluminiu si 42354 buc au fost acoperite cu poliuretan

profilelor din material plastic		
COD CAEN 2219 – fabricarea altor produse din cauciuc	Amestec nevulcanizat de cauciuc	Poliuretan – aproximativ 7 kg/buc

Pentru productie in 2021 s-au consumat materii prime conform tabel:

Denumire activitate	Materie prima	Cantitate utilizata /2021
COD CAEN 1310 – pregatirea fibrelor si filaria fibrelor textile	Fir urzeala – fir din fibra de sticla	98567 kg
	Fir trama - fir fibra de sticla	39785 kg
	Fir de margine – fir poliester	590 kg
COD CAEN 2016 – fabricarea materialelor plastice in forme primare	Agenti de intarire	15600 kg
	Rasini epoxidice	26000 kg
	Rasini acrilice	86000 kg
	Fotoinitiatori	1000 kg
	Biadezivi (Gommina)	5100 kg
	Substante de curatare (diclormetan)	1500 kg
COD CAEN 2221 – fabricarea placilor, foliilor,tuburilor si profilelor din material plastic	Destacant	1250 kg
	Agenti de curatare fara COV	15903 kg
	Substante de intarire	113569 kg
	Substante de acoperire	143891 kg
	Emulsii	12400 kg
	Teava de aluminiu	139783 kg
	Profil rotund de aluminiu	2354 kg
	Praf curatare cu ultrasunete	974 kg
	Ulei pentru masina de gaurit	5200 kg
Adeziv bicomponent	1400 kg	
COD CAEN 2219 – fabricarea altor produse din cauciuc	Cauciucuri	42560 kg
	Rasini esterice	623 kg
	Oxizi	69325 kg
	Pigmenti	3200 kg
	Acceleranti	400 kg
	Uleiuri	22430 kg

### 3. Consum utilitati:

	<b>Energie Electrica [MWh]</b>	<b>Gaz [MWh]</b>	<b>Apa [mc]</b>
IANUARIE 2021	317	469	25
FEBRUARIE 2021	287	265	13
MARTIE 2021	287	282	16
APRILIE 2021	263	172	60
MAI 2021	251	25	122
IUNIE 2021	258	1351	16
IULIE 2021	289	15	8
AUGUST 2021	235	105	24
SEPTEMBRIE 2021	290	28	7
OCTOMBRIE 2021	318	105	90
NOIEMBRIE 2021	341	194	62
DECEMBRIE 2021	273	354	25
<b>TOTAL 2021</b>	<b>3409</b>	<b>3365</b>	<b>468</b>

### 4. Sesizari si reclamatii:

<b>Reclamatii de mediu</b>	<b>Numar</b>	<b>Solutionare</b>	<b>Observatii</b>
Reclamatii primite	-	-	-
Reclamatii care cer o actiune corectiva	-	-	-
Categorii de reclamatii	-	-	-
• Miros	-	-	-
• Zgomot	-	-	-
• Apa	-	-	-

• Aer	-	-	-
• Procedurale	-	-	-

In anul 2021 nu au fost inregistrate reclamatii din punct de vedere al protectiei mediului pentru societatea ROSSINI SLEEVE TECHNOLOGIES S.R.L.

### 5. Intrari de substante chimice si preparate periculoase – prezentate mai jos in tabel

Nr.Crt.	Denumire substante:	U.M.	Intrari 2021
1.	SIR 3 CV 50	kg	25200
2.	DUTRAL TER 4044	kg	37294
3.	ULTRASIL 360	kg	12480
4.	SILANO SI 69	kg	1475
5.	DI CUP 40 KE	kg	5900
6.	ULTRASIL AS/7	kg	21525
7.	RHENOGRAM ZNO 80	kg	9000
8.	SCORCHGUARD O	kg	1033
9.	AFLUX 42	kg	1000
10.	RHENOURE THIURAM MS/C	kg	480
11.	STEARINA TP 2	kg	500
12.	STEARATO DI ZINCO	kg	200
13.	PERKASIL KS 300 PD	kg	7775
14.	KETJENBLACK EC 300 J	kg	8400
15.	BISOMER TMPTMA	kg	2800
16.	VULKANOX HS/LG	kg	1000
17.	VULKALENT E/C	kg	500
18.	KELTAN 3960	kg	11700
19.	KELTAN 4450	kg	6000
20.	VULKACIT DM/C	kg	1200
21.	MILPAR 100	kg	11418
22.	MILSOL 100	kg	1779
23.	TIONA	kg	10000
24.	SILLITIN Z 86	kg	12675
25.	VERDE PIGMENTO F2 G	kg	300
26.	KELTAN 4460 D	kg	19000
27.	KRYNAC X 750	kg	3158
28.	NOVARES C 30	kg	600

Nr.Crt.	Denumire substanta:	U.M.	Intrari 2021
29.	OSSIDO DI FERRO ROSSO	kg	500
30.	N 550( negru de fum)	kg	6400
31.	STRUKTOL WB 212	kg	200
32.	DISONONIFTALAT	kg	4380
33.	EUOPRENE N 3330	kg	3605
34.	STRUKTOL SU 120	kg	800
35.	STRUKTOL AW 1	kg	3600
36.	RHENOGRAN ETU 80	kg	500
37.	BLU ULTRAMARIN EP 62	kg	500
38.	REAPAK B CV 3037	kg	3200
39.	ZOLFO EP	kg	2800
40.	EPICHLOMERC	kg	45000
41.	KOSTERAN S/I G	kg	1697
42.	acum folosim acest articol	kg	500
43.	EUOPRENE N 3345	kg	1198
44.	ACC GRANULO DPG	kg	300
45.	TOSO	kg	11000
46.	PORTARYTE B15	kg	500
47.	OMNIRAD 184- ESACURE KS 300	kg	200
48.	EL KOAT 442( nu se mai foloseste) / agente distacco 821 pm	kg	300
49.	DISTACCO 821-PM(ELKOAT E 442)	kg	900
50.	SS 50 (EMULSIE)	l	5210
51.	METRYL PU CLEANER	kg	7018
52.	UNEDUR 3765	kg	15800
53.	UNERESIN 3704	kg	22660
54.	SOCAL 92 G	kg	500
55.	SIVIC 2710 PF	kg	2000
56.	RHENOPREN ASOLVANT	kg	89
57.	MESAMOLL / ANTIOXIDANT IPPD	kg	2480
58.	NASTER	buc	11664
59.	EBECRYL 3416	kg	6000
60.	EBECRYL 3600	kg	58489
61.	EBECRYL 130	kg	2600
62.	HDDA	kg	1600
63.	BONDERITE C-AK 4215	kg	500
64.	CLORURA DE METILEN/ DICLORMETAN	kg	1200
65.	OMNIRAD 819 - TPO	kg	100
66.	IPASOLV / ETHYLOL 75	kg	18315
67.	VULKANOX 4020 /LG	kg	300

<b>Nr.Crt.</b>	<b>Denumire substanta:</b>	<b>U.M.</b>	<b>Intrari 2021</b>
68.	EBECRYL 113	kg	203
69.	KRYNAC M 3340 F	kg	3154
70.	LUVOMAXX TAC	kg	50
71.	RAKU PUR 51-5102-1 A GELB	kg	43387
72.	PERKASIL KS 408 PD	kg	6600
73.	VULKANOL FH	kg	200
74.	LANXESS BUTYL 301	kg	8282
75.	LOVINOX 22M 46	kg	500
76.	EBECRYL 4859	kg	279
77.	RAKU -PUR 52-1000 B	kg	99900
78.	RAKU -PUR 51-1000 GRAU	kg	17616
79.	RAKU-PUR 30-2032 A GRUN	kg	25136
80.	RAKU-PUR 52-1001 A SCHWARZ (NOU)	kg	83610
81.	Black Pearls 120 CARBON BLACK	kg	26350
82.	COAGENTE TMPTMA	kg	1800
83.	COLORURA DE METILEN	kg	20
84.	DI CUP 40 KE	kg	2460
85.	LOWINOX 22M 46	kg	800
86.	LUVOMAX DPTT	kg	400
87.	LUVOMAXX TAC DL70	kg	50
88.	METRYL PU -CLEANER	kg	2600
89.	RAKU -PUR 52-1000 B	kg	51075
90.	RAKU -PUR 51 -1000 A GRAU (GREY)	kg	2878
91.	RAKU PUR 51-5102-1 A GELB	kg	15477
92.	RAKU PUR YELLOW / RAKU -PUR 34-C164/18-3 A GELB	kg	850
93.	RAKU-PUR 30-2032 A GRUN	kg	16760
94.	RAKU-PUR 52-1001 A SCHWARZ	kg	41365
95.	RHENOCURE THIURAM MS/C	kg	480
96.	RHENOGRAN ZN O 80	kg	3000
97.	UNERESIN 3704 ST	kg	12540
98.	VULKACIT CZ /C	kg	500
99.	VULKACIT merkpto C	kg	600
100.	VULKALENT E/C	kg	500
101.	VULKANOX 4020 /LG	kg	300
102.	ZOLFO EP	kg	2800
103.	15003 UNERESIN 3704 ST	kg	10560
104.	15047 UNEDUR 3765	kg	4200
105.	BONDERITE C- AK 4215 NC-LT AERO - anilox lichid de curatare ultrasunete	kg	250

Nr.Crt.	Denumire substante:	U.M.	Intrari 2021
106.	IPASOLV / ETHYLOL 75	kg	2145
107.	REAPAK B CV 3037	kg	1280
108.	RAKU PUR 34-C 164/18-3 A YELLOW/RAKU PUR 51-5100 A YELLOW	kg	8664
109.	RAKU-PUR 51-1000 A GRAU (GREY)	kg	1078
110.	SCORGUARD	kg	1302

## 6. Date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu

Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata - mg/Nmc	Valoare impusa in AIM - mg/Nmc	Metoda de referinta
Cos evacuare- instalatia de filtrare cu saci textili	CO	<1.25	100	SR EN 15259:2008, SR ISO 10396:2008
	NOx	<2.05	350	SR EN 15259:2008, SR ISO 10396:2008
	SO2	<2.86	35	SR EN 15259:2008, SR ISO 10396:2008
	Pulberi in suspensie (PM <sub>10</sub> )	7.58	50	SR EN 13284-1:2002, SR EN 15259:2008, SR ISO 9096:2005
	COT	5.99	150	SR EN 15259:2009, PSL-07 ed.2rev.3

**7. Raportarea PRTR** - va fi transmisa conform autorizatiei de mediu.

**8. Masurile dispuse de autoritatile de control pe linie de mediu si modul de rezolvare al acestora**

In anul 2021 nu au existat controale in domeniul protectiei mediului.

## 9. Lista aspectelor de mediu semnificative

Nr. Crt.	Procesul/Activitatea	Conditii	Aspect	Impact	Motivul incadrarii ca aspect semnificativ	Evaluare Rap/punctaj	Obs.		
							1	2	3
1	Toate activitatile	N,A,U	Generare Deseuri	Consum de resurse, poluare sol apa	Cerinte legale	3/5	X		

\*N = Conditii normale; A = Conditii anormale; U = Situatii de urgenta

1. Mentinere control operational
2. Elaborare/revizuire PO / IL / Specificatii tehnice, cu introducere criteriilor de operare; instruire operatori
3. Necesita imbunatatiri majore (dotare, investitii; stabilire obiective, program de management de mediu)

## 10.FUNCTIONARI ANORMALE/POLUARI ACCIDENTALE-

Nu au fost inregistrate functionari anormale cu incidente asupra mediului

## 11.Investitii si cheltuieli cu protectia mediului

In anul 2021, societatea nu a avut investitii si cheltuieli cu privire la protectia mediului

## 12. Gestiunea ambalajelor

S.C. ROSSINI SLEEVE TECHNOLOGIES S.R.L. a avut contract de predare responsabilitati ambalaje cu SC Ecologic3RAmbalaje SA si cu SC ECO-X SA pe toata perioada anului 2021. Deseurile de ambalaje au fost predate , pe parcursul anului 2021, catre societatea Ecolect Serv, ca fiind libere de sarcini.



### 13.GESTIUNEA DESEURILOR

Nr. Crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantitatea de deseuri				Op. de valorificare/eliminare conf. Anexei 2 si 3 din OUG 92/2021	Agentul economic care efectueaza op. de valorificare/eliminare	
			Stoc initial (tone)	Generata (tone)	Valorificata (tone)	Eliminata (tone)			Stoc final (tone)
1	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	0.000	9.720	9.720	0.000	0.000	R12	SC RETIM ES SA
2	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0.000	2.442	2.442	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
3	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0.000	0.705	0.705	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
4	Ambalaje de lemn	15 01 03	0.000	4.697	4.697	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
5	Materiale Plastice	20 01 39	0.000	116.477	116.477	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
6	Ambalaje metalice	15 01 04	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-	-
7	Metale	20 01 40	0.000	26.224	26.224	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
8	Pilitura si span feros	12 01 01	0.000	43.525	43.525	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
9	Pilitura si span de materiale plastice	12 01 05	0.000	99.071	99.071	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
10	Pilitura si span neferos	12 01 03	0.000	35.860	35.860	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
11	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de	15 02 02*	0.000	400.293	0.000	400.293	0.000	D15	SC ECOLECT SERV SRL

Nr. Crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantitatea de deseuri				Op. de valorificare/eliminare conf. Anexei 2 si 3 din OUG 92/2021	Agentul economic care efectueaza op. de valorificare/eliminare	
			Stoc initial (tone)	Generata (tone)	Valorificata (tone)	Eliminata (tone)			Stoc final (tone)
	protecție contaminata cu substanțe periculoase								
12	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.000	43.319	0.000	43.319	0.000	D15	SC ECOLECT SERV SRL
13	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	12 01 09*	0.000	104.635	0.000	104.635	0.000	D15	SC ECOLECT SERV SRL
14	Hartie si Carton	20 01 01	0.000	0.760	0.760	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
15	Echipamente casate	16 02 13*	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-	-
16	Uleiuri sintetice de ungere uzate	12 01 10*	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-	-
17	Alte deșeuri nespecificate	07 02 99	0.000	45.683	45.683	0.000	0.000	R12	SC ECOLECT SERV SRL
18	Clorura de metilen(alți solvenți halogenati si amestecuri de solvenți)	14 06 02*	0.820	0.000	0.799	0.000	0.021	R12	PRO AIR CLEAN