



CANPACK ROMANIA S.R.L
Sos. Berceni. Nr. 106R
Bucuresti
ROMANIA

E: office.romania@canpack.com
W: www.canpack.com
P: +040372196601

A.P.M. BUCUREȘTI	
Al. Lacul Morii Nr. 1, Sector 6, București	
INTRARE	Nr. <i>101</i>
IEȘIRE	Nr. <i>101</i>
Zi	Luna
<i>26</i>	<i>01</i>
	An <i>2021</i>

RAPORT ANUAL DE MEDIU (RAM) PE ANUL 2021

SC CANPACK ROMANIA SRL



FEEL
INFORMED

**CREATE THAT
FEELING**

Handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.



Tabel 1 - DATE DE IDENTIFICARE

Numele instalației	SC CAN PACK ROMANIA SRL
Adresa/orașul instalației	Bucuresti, Soseaua Berceni, nr. 106R, sector 4
Cod poștal	041909
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	
Codul CAEN (4 cifre sub forma xx.xx)	2592
Activitatea principală	Fabricarea ambalajelor usoare din metal
Volumul producției (kg/m3/ml/buc.)	1687517632 cutii/an (incluzand rebutul)
Autoritatea de reglementare	-
Numărul instalațiilor	2 linii de productie
Numărul orelor de funcționare pe an	7920 ore =320 zile
Numărul angajaților	265
Numărul autorizației de mediu	64/19.04.2019
Persoana de contact	Tantica Ghiorghiu
Telefon nr.	0372196600; 0724299624
Fax nr.	-
Adresa E-mail	tantica.ghiorghiu@canpack.com office.romania@canpack.com

Prezentul raport anual contine 49 pagini

**Intocmit,
Tantica Ghiorghiu- Manager Mediu**

Tabel 2 - CLASIFICARE

Activitatea cf. cu Legea nr. 278 din 24 octombrie 2013	Descriere	Codul 1 (codul NOSE-P principal format din cinci cifre)
<p>Anexa 1, punctul 6.7.</p> <p>Anexa nr. 7, partea 1, punctul 3, lit. b</p>	<p>Punctul 6.7, din Anexa 1- „Tratarea suprafețelor materialelor, a obiectelor sau a produselor utilizând solvenți organici, în special pentru apretare, imprimare, acoperire, degresare, impermeabilizare, glazurare, vopsire, curățare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent organic mai mare de 150 kg pe oră sau mai mare de 200 de tone pe an:”</p> <p>Anexa 7, Partea 1, punctul 3, lit. b-., Acoperire de protecție - orice activitate în care se aplică unul sau mai multe straturi de protecție pe suprafețele din metal și din plastic, inclusiv suprafețele aeronavelor, vapoarelor, trenurilor și ale altor asemenea mijloace de transport”</p>	<p>P : 107.03</p>

Tabel 3 - UTILITATI

Consum de energie	Unitatea de măsură	Anul 2021
Gaz natural, conform factura	m ³ /an	3234227
Electricitate, conform factura	MW	31895,1743
Apă 2021		
Consum de apă subterană pe amplasament	m ³ /an	145404
Consum de apă de suprafață pe amplasament	m ³ /an	0
Consum de apă din rețeaua orășenească, conform factura	m ³ /an	59412

Tabel 4 – Materii prime

Nr. Crt	Materii prime/ materiale	Materii prime/ materiale Activitatea/operatia/ instalatia in care se utilizeaza	Zona de depozitare/ stocare	Cantitate 2021, t/an	Forma de livrare/ Modul de stocare
0	1	2	3	4	5
1.	Tabla aluminiu	In productie, pentru toate utilajele din productie, sub o anumita forma	Magazia de materii prime	2222,65	role de tabla, paleti lemn
2.	Sno flake G 83// BONDERITE C-MC G83	In productie, pentru spalare	Magazie substante periculoase	2	Ambalaj plastic, 1000 l
3.	BONDERITE C-MC 20100	Detergent pt spalarea suprafetelor	Magazie substante periculoase	6,690	Ambalaj metalic 200l
4.	DTI SNL 50-E D./ BONDERITE L-FM SNL 50-E	Lubrifianti pentru suprafete metalice	Magazie substante periculoase	25,340	Ambalaj plastic de 1000 l
5.	Alodine 404 Replenisher S / BONDERITE M-NT 404 REPLENISER S	Washer	Magazie substante periculoase	77,220	Ambalaj plastic de 1000 l
6.	Alodine 4040/ BONDERITE M-NT 4040 MU	Washer	Magazie substante periculoase	0,430	Ambalaj plastic 200 l
7.	Mobility Enhancer 70/ BONDERITE M-PT ME70 -DEPO	Washer	Magazie substante periculoase	1,050	Ambalaj metalic 200 l
8.	Ridoline 120 SNF/ BONDERITE C-IC 120 SNF	Washer	Magazie substante periculoase	52,320	Ambalaj plastic de 1000 l
9.	Ridoline 740E DEPO/ BONDERITE C-IC 740 E	Washer	Magazie substante periculoase	120,320	Ambalaj plastic de 1000 l
10.	UV Rimcoat Varnish Metlac 815504	Lacuire UV, fund cutie, dupa spalare	Magazie substante periculoase	8,567	Ambalaj metalic 200 l
11.	Apa oxigenata	Washer	StatieEpurare	4,450	Ambalaj plastic, 40 l
12.	Ac. Citric monohidrat	Washer	Statia de Epurare	0,015	Ambalaj hartie, 25 kg
13.	Lacquer 101.910 Aquaprime 104 MAT	Lacuire exterioroappg	Magazie substante periculoase	0,6	Ambalaj plastic, 1000 l

14.	PPGXG-W6804 Matt Overvarnish (sau PPG 9602)	lacuire exteroara	Magazie substante periculoase	1,000	Ambalaj plastic, 1000 l
15.	Oil 10W40	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,624	Ambalaj plastic, 1000 l
16.	Oil Mobil DTE Light	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	1,456	Ambalaj tabla 200 l
17.	Mobil SHC Polyrex 222	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,032	Ambalaj tabla 200 l
18.	Oil Mobil DTE 25	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	1,040	Ambalaj tabla 200 l
19.	Oil Mobilgear XP 150	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	36,272	Ambalaj tabla 200 l
20.	Oil Mobilgear XP 220	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,904	Ambalaj tabla 200 l
21.	Oil Mobil DTE 24	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,160	Ambalaj tabla 200 l
22.	Oil Mobilgear XP 100	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,624	Ambalaj tabla 200 l
23.	Oil Turmosynhoil HTC 150	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,280	Bidon plastic 10 l
24.	Oil FOODLUBE XT Chaim Fluid	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,140	Ambalaj tabla 200 l
25.	Oil Mobil SHC 626	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,032	Bidon plastic 20 l
26.	Mobilgrease FM222	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,100	Bidon plastic 20 l
27.	Oil Mobilgear 600XP 680	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,208	Bidon plastic 20 l
28.	Oil Mobil SHC 634	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,100	Bidon plastic 20 l
29.	Oil Paraliq P 150	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	2,600	Ambalaj tabla 200 l
30.	Mobilgear SHC Gear 320	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,040	Bidon plastic 20 l
31.	Oil Mobililube HD 80W90	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,002	Bidon plastic 20 l
32.	Mobil Glygoyle 320	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,02	Bidon plastic 20 l
33.	Mobil Glygoyle 460	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,02	Bidon plastic 20 l
34.	Grease Mobilith SHC 220	agent de lubrifiere	Magazie uleiuri	0,032	Bidon plastic 20 l

1.	FA-NB0049 RB24854 - AP LOVOC DYE BLUE BASE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	4.3	Ambalaj plastic, galeti 10 l
2.	FA-NB0050 45R3486 - AP LOVOC 072 BLUE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.3	Ambalaj plastic, galeti 10 l
3.	FA-NB0052 47R1806 - AP NOVAR II SILVER BASE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.1	Ambalaj plastic, galeti 10 l
4.	FA-NB0054 SX7040-REDUCER item SX3031 Reducer (diluant)	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.9	Ambalaj fier 5 l
5.	FA-NB0098 49R207644 AP LOVOC WHITE- new 2015	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	31.7	Ambalaj plastic, galeti 15 l
6.	FA-NB1009 RN20334 - AP Novar II White (ALB TACTIL)	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0	Ambalaj plastic, galeti 10 l
7.	FA-NB2059 TB9040 TAUPO BLACK	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.4	Ambalaj fier, galeti 10 l
8.	FA-NB2060 TB6400 VIOLET	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	1.3	Ambalaj fier, galeti 10 l
9.	FA-NB2076 TB5406 DYE BLUE R/S	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	1.6	Ambalaj fier, galeti 10 l
10.	FA-NB2077 TB5411 DYE BLUE G/S	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.9	Ambalaj fier, galeti 10 l
11.	FA-NB2063 TB 7400 GREEN	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0	Ambalaj fier, galeti 10 l
12.	FA-NB2064 TB2401 YELLOW TRANSPARENT	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.04	Ambalaj fier, galeti 10 l
13.	FA-NB2065 TB2407 YELLOW G/S	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0	Ambalaj fier, galeti 10 l
14.	FA-NB2071 TB1045 WHITE GALAXY OPAGUE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.2	Ambalaj fier, galeti 10 l
15.	FA-NB3003 43R207351 AP LOVOC ATLANTA RED COKE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	3.6	Ambalaj plastic, galeti 10 l
16.	FA-NB0053 R 5140 TINT BASE	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0	Ambalaj fier, galeti 10 l
17.	FA-NB1006 AP LOVOC IMP. YELLOW	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0	Ambalaj plastic, galeti 10 l
18.	FA-NB1010 AP NOVAR II BLACK	Preparate At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	0.02	Ambalaj fier, galeti 10 l
19.	Avesta 122	Agent de pasivare , dupa sudura inox	Atelier Sudura	0,0025	Ambalaj plastic, 1 l
20.	Glifotim	Administrativ/Agent de erbicidare	Nu e cazul	0.005	Ambalaj plastic, 1 l

101.	Tehnisol	Solvent pentru curatarea suprafetelor grase	Magazie substante periculoase	1600	Ambalaj plastic, 1 l
102.	Diluant D5541	Diluant pentru vopsea	Magazie substante periculoase	0	Ambalaj plastic,
103.	Loetite 406	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.000620	Ambalaj plastic 20 g
104.	Loetite 7063	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.0028	Ambalaj metalic de 400 ml
105.	Loetite 8101	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	00192.	Ambalaj metalic de 400 ml
106.	Loetite SF 7200	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.076	Ambalaj metalic de 400 ml
107.	Loetite SI 5920	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.0346	Ambalaj metalic 315 g
108.	Loetite 243	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.00125	Ambalaj plastic 50 ml
109.	Loetite 290	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.0002	Ambalaj plastic 50 ml
110.	Loetite 8018	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0,0144	Ambalaj metalic 450 g
111.	Loetite 454	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.0004	Ambalaj plastic 50 ml
112.	Loetite 330	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0.0002501	Ambalaj metalic 50 ml
113.	Loetite 8192	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0 g	Ambalaj metalic 380 g
114.	Loetite 7039/400ml	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	0,0108	Ambalaj metalic 400 g
115.	EMAIL ALCHIDIC EMEX EXTRACOLOR	Vopsirea suprafetelor	Magazie substante periculoase	0.200	Ambalaj metalic 25 L.
116.	DILUANT Kober	Diluant pentru vopsea	Magazie substante periculoase	0.090	Ambalaj plastic 1 L.
117.	ACETILENĂ (DIZOLVATĂ)	At Sudura	Magazie At sudura	0.	Ambalaj sub presiune , 120 L.
118.	Argon, comprimat	At Sudura	Magazie At sudura	0.0428	Ambalaj sub presiune , 180 L.

119.	PPG2012-820C Innoval® Hps Internal Spray Lacquer	Lacuire interioara	Magazie materii prime	3,000	Ambalaj plastic, IBC 1000 L
120.	Brudpur	Detergent pt spalarea suprafetelor	Magazie substante periculoase	3	Ambalaj plastic 10 l
121.	CERNEALA, SCP-703, SCP-704, SCP-705, SCP-706, SCP-707, SCP-709	ISM	Magazie Birou tehnic	0.360	Ambalaj plastic 1L
122.	Cleaner SCP	ISM	Magazie Birou tehnic	0.250	Ambalaj plastic 1L
123.	Acid Clorhidric 0.1n (titrisol)	Laborator chimic	Magazie laborator	0.067	Fiola plastic 52g
124.	Negru Eriocrom T	Laborator chimic	Magazie laborator	0.00009	Ambalaj plastic 100g
125.	Fenoflaleina	Laborator chimic	Magazie laborator	0.00005	Ambalaj plastic 100g
126.	Hipoclorit De Sodiu	Laborator chimic	Magazie laborator	0.654	Ambalaj plastic 1L
127.	Sulfaver 4 Sulfate Reagent	Laborator chimic	Magazie laborator	0.00003	Plicuri material compozit 1g
128.	Textured Varnish PPG9203-802/B	Lacuire exterioara	Magazie materii prime	0	Ambalaj metalic 200l
129.	MATT VARNISH FOR EXT. CANS Metlac cod produs: 815542	Lacuire exterioara	Magazie substante periculoase	155,000	Ambalaj plastic 1000 l
130.	Overvarnish lacquer Metlac 815602	Lacuire exterioara	Magazie substante periculoase	394,000	Ambalaj plastic 1000 l
131.	Textured Varnish tactile 815214 [Metlac]	Lacuire exterioara	Magazie substante periculoase	2,000	Ambalaj plastic 1000 l
132.	NovoShield X-4787 (matt smooth OV)	Lacuire exterioara	Magazie substante periculoase	61,000	Ambalaj plastic 1000 l
133.	NovoShield 4787 Smooth matt	Lacuire exterioara	Magazie substante periculoase	0	Ambalaj plastic 1000 l
134.	BONDERITE L-FM 440-E COOLANT - DEPO	Lubrifianti pentru ambalaje metalice	Magazie substante periculoase	66,519	Ambalaj plastic de 1000 l
135.	Bonderite C-MC 12300	Detergent pardoscala	Magazie substante periculoase	4,470	Ambalaj plastic de 1000 l
136.	Emex	Vopsea	Magazie propduse	0.250	Ambalaj de 5 l
137.	Chimcolor	Vopsea	Magazie propduse	0.403	Ambalaj de 5 l
138.	Oxigen	Sudura	Al. Sudura	0	Ambalaj e 180 l
139.	Corgon	Sudura	Al. Sudura	0	Ambalaj e 180 l
140.	Hidroxid de sodiu 30%	Tratare chimice	Secția Chimica	115700	Ambalaj plastic de 1000 l
141.	Acid sulfuric 30-40%	Tratare chimice	Secția Chimica	38.514	

Tabel 5 –FLUX DE DESEURI

Nr crt	Codul deseului	Periculo s (Da/Nu)	Punct valorificar/ eliminare	Cantitatea (t/an), eliminata din amplasament	Stoc 31.12.20 20	Cant. Totala Generata, t	Locatia eliminarii/ recuperarii	Numele contractantului de eliminare/recuperare a deseurilor
1	08 01 13* Namol lac	DA	D14	48.286	0	48.286	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
2	08 02 99 Deșeuri nespecificate	NU	R12	0	0	0		
3	08 03 12* Cerneala cu continut de substante periculoase	DA	D14	0	0	0		
4	08 03 13 Cerneala	NU	R12	0	0	0		
5	08 03 16* Solutii gravare	DA	D14	0	0	0		
6	08 03 17* Tonere cu continut de substante periculoase	DA	D14	0	0	0		
7	08 03 18 Tonere	NU	R12	0.03	0	0.03	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
8	11 01 99 Ambalaje compozite	NU	R12	4.138	0	4.138	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
9	12 01 01 Span fier	NU	R12	0.00	0	0.00	Str. Inaugurării, Nr. 14 A, sect:2, Bucuresti	SC MDY RECYCLING SRL
	12 01 03 Span aluminiu	NU	R4	1917.157	0		Rhenane Nord, RD 52, 68600, Biesheim France (2119,27 t)	Costellium SAS France
10	4373.732	NU	R4	2539.681	0	4457,218	National Road, GR-32011, Oynofita Viotias, greece (2254,46 t)	Elval SA Greece
11	12 01 05 Span plastic	NU	R12	0	0	0		

12	13 01 10* Ulei hidraulic neclorurat	DA	R12		0	0	0	0	0	Str. I.C. Bratianu, nr. 101, Otopeni, jud. Ilfov Punct de lucru: Sos. Berceni, nr. 104, sect 4, Bucuresti (3.18 t)	SC Access Lubricants SRL SC DemecoSRL
13	13 02 05* Ulei mineral neclorurat	DA	R12	8,583	0	8,583	0	8,583	0	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov (1.414 t)	SC MDY RECYCLING SRL
14	15 01 01 Amb carton	NU	R3	316,512	0	316,512	0	316,512	0	Str. Inaugurării, Nr. 14 A, sect.2, Bucuresti	Industrial Plastic Recycling SRL
	15 01 02 Amb plastic	NU	R3	9.073						Str. Mecanizarii, nr. 33, Popesti- Leordeni, jud. Ilfov	SC Demeco SRL
		NU	R12	0.334+0.5+1.3 63=2.197						Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov (1.414 t)	SC MDY RECYCLING SRL
		NU	R3	1.073+2.888+ 0.780=4.741						Str. Inaugurării, Nr. 14 A, sect.2, Bucuresti	
15			Total	16.011	0	16.011	0	16.011			
16	15 01 03 Amb lemn	NU	R3	102,520	0	102,520	0	102,520		Com. Ion Roata, strada Gradinitei, nr. 15, judetul Ialomita, P.L. Sos Oltenitei nr 218, Popesti Leordeni, Ilfov	SCAMA Holding SRL
17	15 01 04 Amb fier	NU	R12	6.710 3.092 18.940 25,312	0	25,312	0	25,312		Str. Inaugurării, Nr. 14 A, sect.2, Bucuresti Sos. Oltenitei, nr. 202A, Com. Popesti Leordeni, jud. Ilfov (CUI RO15659248) Sat Pleasa, str. Fabricilor, nr. 21, jud. Prahova	SC Rommetal Com Com SC MDY RECYCLING SRL SC APIARIA RECYCLING SRL
18	15 01 05 Amb compozite	NU	R12	0,247	0	0,247	0	0,247		Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
19	15 01 10* Amb periculos	DA	D14	61.037 79.337 6.687 156,766	0	156,766	0	156,766		Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov str. Nădes, nr. 21 A, sect. 1, Bucuresti Otopeni, I.C.Bratianu nr. 101, Ilfov, CUI RO 34562330	SC DEMECO SRL SC Aurmarnada SRL Access Lubricants SRL
20	15 01 11* Ambalaj sub presiune	DA	D14	0	0	0	0	0			

21	15 02 02 * absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, cu substante periculoase	DA	R12	23,908	0	23,908			Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
22	15 02 02 * absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, cu substante periculoase EIP contra COVID-19	DA	R12	0.230	0	0.230			Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
23	15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, altele decât cele specificate la 15 02 02 (rasina)	NU	R12	24,883	0	24,883				
24	16 01 03 Anvelope	NU	R12	0.558	0	0.558				
25	16 01 14* Lichide raciere (antigel uzat)	DA	D14	13,651	0	13,651			Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
26	16 01 17 Fier casari	NU	R12	17,249	0	17,249			Str. Inaugurării, Nr. 14 A, sect.2, Bucuresti Sat Pleasa, str. Fabricilor, nr. 21, jud. Prahova	SC MDY RECYCLING SRL SC APIARIA RECYCLING SRL
27	16 01 19 Plastic mentenanta	NU	R12	0.921	0	0.921			Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
28	16 05 06* Substante /Reactivi expirati	DA	D14	0,098	0	0,098			Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
29	16 06 05 Alte baterii si	NU	R12	0	0	0				

	acumulatoare																	
30	16 06 01* Baterii cu plumb	DA	D14	0	0	0	0	0	0	0								
31	16 10 02 Deșeuri apoase Washer	NU	R12	11,026	0	0	0	11,026										SC DEMECO SRL
32	17 01 01 beton	NU	R12	0	0	0	0	0										
33	17 01 03 Tigle și produse ceramice	NU	R12	15,317	0	0	0	15,317										SC DEMECO SRL
34	17 02 02 Sticla	NU	R12	0,749	0	0	0	0,749										SC DEMECO SRL
35	17 02 03 Materiale plastice (din construcții și demolări)	NU	R12	0	0	0	0	0										
36	17 09 04 deșeuri amestecate de la construcții și demolări	NU	R12	9,935	0	0	0	9,935										SC DEMECO SRL
37	18 01 09 medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08	NU	R12	0,010	0	0	0	0,010										SC DEMECO SRL
38	19 01 07* Deșeuri solide de la epurarea gazelor	DA	D14	2,088	0	0	0	2,088										SC DEMECO SRL
39	19 08 14 emulsie	NU	R12	21,567	0	0	0	21,567										SC DEMECO SRL
40	19 09 04 carbune activ epuizat	NU	R12	0	0	0	0	0										SC DEMECO SRL
41	19 11 06 slam	NU	D14	207,140	0	0	0	207,140										SC DEMECO SRL

42	19 12 04 caucuc	NU	R12	0.941	0	0.941	0	0.941	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
43	20 01 01 Maculatura	NU	R12	0.620	0	0.620	0	0.620		
44	20 01 02 sticla	NU	R 12	0.809	0	0.809	0	0.809	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
45	20 01 21	DA	R12	0.080	0	0.080	0	0.080		
46	20 01 33* Baterii și acumulatoare nesortate conținând substanțe periculoase	DA	D14	0	0	0	0	0		
47	20 01 35* DEEE	NU	R12	0	0	0	0	0		
48	20 01 36 DEEE	NU	R12	0.535	0	0.535	0	0.535	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
49	20 01 39 Lemn	NU	R12	2.551	0	2.551	0	2.551		
50	20 01 39 Deseu plastic	NU	R12	0.568	0	0.568	0	0.568	Str. Chimiei, nr. 6 A, Bacau; PL: Str Fortului, nr 24, Punct de lucru: Str. Lt. Maj. Av. Tănase Banciu, nr.39, Popești Leordeni, Jud Ilfov	SC DEMECO SRL
51	20 01 40 metale (Fracțiuni colectate separat)	NU	R12	0	0	0	0	0		
52	20 03 01 deseu menajer	NU	D14	0.699	0	0.699	0	0.699	Bucuresti, sector 6, Strada Preciziei, nr. 10 A	SC URBAN SA
53	20 02 01 deseu resturi vegetale	NU	D14	7,2	-0	7,2	-0	7,2	Bucuresti, sector 6, Strada Preciziei, nr. 10 A	SC URBAN SA

Tabel 6 – DESEURI – CENTRALIZATOR

Nr crt	Deseu	Cantitate
1	Cantitatea totala de deseuri produsa de amplasament, t	5423,84
2	Cantitatea totala de deseuri eliminata de pe amplasament, t	5345,58
	Deseuri nepericuloase	
1	Cantitatea totala de deseuri nepericuloase produse ,t	5190,774
2	Cantitatea totala de deseuri nepericuloase eliminate, t	5127,018
	Deseuri periculoase	
1	Cantitatea totala de deseuri periculoase produse, t	233,029
2	Cantitatea totala de deseuri periculoase eliminate, t	218,562

Tabel 7 – SUBSTANTE PERICULOASE

Nr. Crt	Materii prime/ materiale	Periculos/ Nepericulos	Activitatea/ operatia/ instalatia in care se utilizeaza	Zona de depozitare/ stocare	Natura chimica /Compozitie	Fraze de pericol	Capacitate 2019, t/an	Forma de livrare/ Modul de stocare
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Sno flake G 83// BONDERITE C-MC G83	Periculos	In productie, pentru spalare	Magazie substante periculoase	N,N- bi(hidroxi)etil) amide C12-18 5-10% Coco alchil amine etoxilate 1-5 %	H318, Provoacă leziuni oculare grave H412, Nociv laboratorpentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	2	Ambalaj plastic, 1000 l
2.	BONDERITE C-MC 20100	Periculos	In productie, agent de spalare	Magazie substante periculoase	alcooli grași C12-14 EO/PO 68439- 51-0 5 - 10 % Fosfat de triizobutil 126-71-6 < 1 % Surfactanți neionici, săpun, inhibitori.	-	6,690	Ambalaj metalic 200l
3.	BONDERITE L-FM 440-E COOLANT -DEPO	Periculos	BM	Magazie substante periculoase		H315, Provoacă iritarea	66,510	Ambalaj plastic de 1000 l
4.	Alodine 404 Replenisher S / BONDERITE M-NT 404 REPL S	Periculos	Washer	Magazie substante periculoase	Acid fosforic 1-5% Acid hexafluorosilicic 1-3% Acid fluorhidric 1-3% Acid azotic 1-5%	H290, Coroziv pt metale H311, Toxic în contact cu pielea H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H302, Nociv în caz de înghițire H332, Nociv în caz de inhalare	77,220	Ambalaj plastic de 1000 l
5.	Mobility Enhancer 70/ BONDERITE M-PT ME70	Periculos	Washer	Magazie substante periculoase	Alcooli C13, ramificati EO 2.5-10% Carboxylated alcohol EO 1-5%	H318, Provoacă leziuni oculare grave H317, Poate provoca o reacție alergică a pielii	1.050	Ambalaj metalic 200 l
6.	Ridoline 120 SNF/ BONDERITE C-IC 120 SNF	Periculos	Washer	Magazie substante periculoase	Fluorura de amoniu 20-40% Fluorura de amoniu 0.1-3%	H302, Nociv în caz de înghițire H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	53,320	Ambalaj plastic de 1000 l

7.	Ridoline 740E DEPO/ BONDERITE C-IC 740 E	Periculos	Washer	Magazie substante periculoase	Acid sulfuric, 25- 50% Alcoolii C12-18 liniari si ramificati (polietilenglicol-polibutilenglicol)eter~ 1-5% Alcoolii grasi C12-18 etoxilati , 1-5% hexamethylenediacylate < 0,5 % high boiling aromatic carbon < 0,5 % Glycerolpropoxytriacylate 1-2,5 % Solventnaphtha light,aromatic not specified < 0,5 % 2-propenoic acid, 2-(((Butylamino) carbonyloxy)ethyl ester 5-10 % 38 Oligoamine Resin . 5-10 PolyolAcrylate 1-2,5 %	H290, Coroziv pt metale H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H312, Nociv în contact cu pielea H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H317, Poate provoca o reacție alergică a pielii H411, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	120,320	Ambalaj plastic de 1000 l
8.	SOLAR UV RIMCOAT LACQUER 980-HC27-0176 IN9UC602	Periculos	Lacuire UV, fund cutie, dupa spalare	Magazie substante periculoase	Epoxy cycloaliphatic resin, 60% - 70% Glycidilether of alcohols C12-C14, 5% - 7% Thiophenyl phenyl diphenyl sulfonium hexafluoroantimonate, 1% - 3% Propylene carbonate; 1% - 3% Xylene, 0.25% - 0.5% Ethylbenzene, 0.01% - 0.1% Toluene, 0.0001% - 0.001%	H317, Poate provoca o reacție alergică a pielii H412, Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	8,567	Ambalaj plastic 200 l
9.	UV Rimcoat Varnish Mellac 8150504	Periculos	Lacuire UV, fund cutie, dupa spalare	Magazie substante periculoase	4,4'- Isopropylidenediphenol, ethoxylated Formaldehyde, reaction products with melamine and methanol 2-butoxiethanol 2-dimetilaminoetanol 1-butanol isotrivedecan-1-ol	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1,	1,000	Ambalaj plastic 1000 l
10.	PPGXG-W6804 Matt Overvarnish (sau PPG 9602)	Periculos						

					Propilen-etilen copolimer 1-%	înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H315, Provoacă iritarea pielii				
18.	ECODEX 4020W01D (LAC PROTECTIE INTERIOARA)	Periculos	Lacuire interioara	Magazie substante periculoase	butanol 5-10% xilen 0-1% 2-dimetilamino-etanol 1-5% 2-butoxi-etanol 5-10% n-pentanol 1-5kluber%	H318, Provoacă leziuni oculare grave H315, Provoacă iritarea pielii	1653,000	Ambalaj plastic, IBO 1000 l		
19.	ACID SULFURIC 51-98%	Periculos	Statie Epurare, Washer	Magazie substante periculoase	Acid sulfuric	H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	8.890	Ambalaj plastic de 1000 l		
20.	Acid clorhidric 33%	Periculos	Statie DI	Magazie substante periculoase	Acid clorhidric	H290, Coroziv pt metale H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H335, Toxicitate asupra unui organ tinta specific, SE	21,407	Ambalaj plastic de 1000 l		
21.	Hidroxid de sodiu	Periculos	Statie Epurare, Washer, ISM	Magazie substante periculoase	Hidroxid de sodiu	H290, Coroziv pt metale H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	28.110	Amb. plastic, saci 25 kg		
22.	Acid orto-fosforic 85%	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Acid orto-fosforic 85%	H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H290, Coroziv pt metale	0	Ambalaj sticla de 1 Kg		
23.	EDTA sare trisodica	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	EDTA sare trisodica	H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H412, Nociv pentru	0,024	Ambalaj plastic de 0,5 Kg		

							mediul acvatic cu efecte pe termen lung		
24.	Clorura de amoniu	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Clorura de amoniu		H302, Nociv în caz de înghițire H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	0,001	Ambalaj plastic de 1 Kg
25.	Sulfat de cupru(II) pentahidrat	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Sulfat de cupru(II) pentahidrat		H302, Nociv în caz de înghițire H315, Provoacă iritarea pielii H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H410, Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung	0,015	Ambalaj plastic de 1 Kg
26.	Hidroxid de potasiu pelete	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Hidroxid de potasiu pelete		H290, Coroziv pt metale H302, Nociv în caz de înghițire H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	0,003	Ambalaj plastic de 1 Kg
27.	Tetraborat de sodiu	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Tetraborat de sodiu		H360 fd, Poate dăuna fertilității sau fătului H360 fd, Poate dăuna fertilității sau fătului H290, Coroziv pt metale H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H335, Poate provoca iritarea căilor respiratorii H400, Foarte toxic	0,002	Ambalaj plastic de 1 Kg
28.	Amoniac soluție 25%	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Amoniac soluție 25%			0,006	Ambalaj plastic de 1 Kg

29.	Etanol 96%	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Etanol 96%	pentru mediul acvatic H225, Lichid sau vapori foarte inflamabili H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	0.380	Ambalaj plastic de 1 Kg
30.	2-Propanol	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	2-Propanol	H225, Lichid sau vapori foarte inflamabili H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H336, Poate provoca somnolență sau amețeală	0.116	Ambalaj plastic de 1 Kg
31.	Fluorura de sodiu	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Fluorura de sodiu	H301, Toxic în caz de înghițire H315, Provoacă iritarea pielii H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor EUH032, În contact cu acizii degajă un gaz foarte toxic	0.0134	Ambalaj plastic de 1 Kg
32.	Toluen	Periculos	Laboratorul chimic	Magazie laborator	Toluen	H225, Lichid și vapori foarte inflamabili H304, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H315, Poate provoca iritarea pielii H336, Poate provoca somnolență sau amețeală H361f, Susceptibil de a dăuna fătului	0,002	Ambalaj sticla de 1 Kg

39.	P3-ultrasil 75/78	Periculos	Osmoza	Magazie laborator	Acid azotic, 20-70% Acid fosforic, 10-25%	H314, Coroziv pt piele H318, Provoacă leziuni oculare grave	0,0445	Bidon plastic 26 kg
40.	P3-ultrasil 11/110	Periculos	Osmoza	Magazie laborator	Hidroxid de sodiu, 35-50 % Etilendiaminotetraacetat, 25-35 % Carbonat de sodiu (sodă), 5-10 % Alehilbensulfonatați liniari, 3-5 % Sare a acidului nitritriacetic [NTA], <5	H332, Nociv prin inhalare H314, Coroziv pt piele	0,0335	Sac plastic de 22,5 kg
41.	AP Lovoc Red Coke Ink	Periculos	Preparare At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	Dibutlaminioetanol , 5-7% Talc Pigment	H361d:Susceptibil de a dauna fătului	1.7	Amb.plastic, galeți 10 l
42.	AP NOVAR II	Periculos	Preparare At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	Dibutlaminioetanol , 5-7% Talc Pigment	H361d:Susceptibil de a dauna fătului	2.6	Ambalaj plastic, galeți 18 l
43.	Vopsea poliesterica LOVOC	Periculos	Preparare At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	Dibutlaminioetanol , 5-7% Talc Pigment	H361d:Susceptibil de a dauna fătului.	72.41	Ambalaj plastic, galeți 15 l
44.	AP XL DENSE BLACK	Periculos	Preparare At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	Dibutlaminioetanol , 5-7% Talc Pigment	H361d:Susceptibil de a dauna fătului.	6.4	Ambalaj plastic, galeți 18 l
45.	PPG 2B00-21555 LUMIVAR White	Periculos	Preparare At Foto Lito/ Decorator	Magazie Foto Lito	Dibutlaminioetanol , 5-7% Talc Pigment	H361d:Susceptibil de a dauna fătului.	0	Amb. plastic, galeți 10 l
46.	Avestia 122	Periculos	Agent de pasivare , dupa sudura inox	Atelier Sudura	Acid azotic, 15-25 % Acid fluorhidric 2-6 %	H314, Coroziv pt piele H301/311/331, Toxic in caz de înghitire, la contactul cu pielea, în caz de inhalare	0,0025	Ambalaj plastic, l
47.	Glifotim	Periculos	Administrativ/Egent de erbicide	Nu e cazul	Sarea de izopropil amina a glifosatului , 41 % (Carboxilatometil) dimetiltetradecil amoniu <4,1 % Dodecildimetil amina < 0,11%	H411, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	0,005	Ambalaj plastic, l

48.	Tehnisol	Periculos	Solvent pentru curatarea suprafetelor grase	Magazie substante periculoase	Etanol (alcool etilic), 0V/V % Metil etil cetona, max.1.2 V/V % Etandiol, 0.5m/m% Dodecilbenzen sulfonat, 0.05m/m% Benzoat de denatonium, 0.001% g/litru	H225, Lichid și vapori foarte inflamabili H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	1,600	Ambalaj plastic, l
49.	Chimcolor	Periculos	Vopsirea suprafetelor	Magazie substante periculoase	Solvent naphta(petrol), mediu alifatic, <15 Xilen <7	H226:Lichid si vapori inflamabili . H336 : Poate provoca somnolenta sau ameteala	0,403	Ambalaj plastic, l
50.	Diluanti Kober	Periculos	Diluant pentru vopsea	Magazie substante periculoase	Solvent naphta (petrol), aliph mediu	H226 - Lichid și vapori inflamabili H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii " H318 - Provoacă leziuni oculare grave	0,060	Ambalaj plastic 1L
51.	Loctite 406	Periculos	Mentenanța	Magazie Birou tehnic	2-cianoacrilat de etil, 29 >= 80- < 100 % 1,4-dihidroxibenzen, >= 0,01- < 0,1 %	H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	0,00062	Ambalaj plastic 20 g
52.	Loctite 480	Periculos	Mentenanța	Magazie Birou tehnic	2-cianoacrilat de etil, 50- 100 % 1,4-dihidroxibenzen, 0,25- < 1 % anhidridă ftalică, 0,1- < 1 %	H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	0	Ambalaj plastic 20 g
53.	Loctite 603	Periculos	Mentenanța	Magazie Birou tehnic	Metacrilat de 4-t-butilciclohexil, 25-50 % Dimetacrilat de 1,3-butilenglicol, 10- 20 % metacrilat de hidroxipropil, 5- < 10 %	H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave.	0	Ambalaj plastic 72.6 g

54.	Loctite 7063	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	<p>acid acrilic, 5- < 10 % Octylphenol ethoxylate, 9-10EO, 0,25- < 2,5 % hidroperoxid de cumen, 0,1- < 1 % 2,2'-Ethylenedioxydiethyl dimethacrylate, 0,1- < 1 % acid metacrilic, 0,1- < 1 % Acetic acid, 2-phenylhidrazide, 0,1- < 1 %</p>	<p>H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>	0.002827	Ambalaj metalic de 400 ml
55.	Loctite 8101	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	<p>nafta ușoară (petrol), hidrotratată, <0,1%benzen, 50- 100 % alcool etilic, 10- 20 % metilal, 10- 20 % bioxid de carbon, 5- < 10 %</p>	<p>H222, Aerosol extrem de inflamabil H229, Recipient sub presiune, poate exploda la încălzire H315, Provoacă iritarea pielii H336, Poate provoca somnolență sau amețeală H411, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p>	0.0192	Ambalaj metalic de 400 ml
56.	Loctite SF 7200	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	<p>n-butan (<0,1 % butadiena), 25- < 50 % pentan, 10- < 25 % nafta grea (petrol), hidrotratată, <0,1% benzen, conc 10- < 25 %</p>	<p>H222, Aerosol extrem de inflamabil H229, Recipient sub presiune, poate exploda la încălzire H336, Poate provoca somnolență sau amețeală H412, Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung</p>	0.076	Ambalaj metalic de 400 ml
57.	Loctite SI 5920	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	<p>metilal, 50- < 75 % propan, 10- < 25 % 1,3-dioxolan, 10- < 25 % propan-2-ol, 3- < 10 % alcool etilic, 3- < 10 % 2-aminoetanol, 1- < 2,5 % butanona, 1- < 2,5 %</p>	<p>H222 Aerosol extrem de inflamabil. H229 Recipient sub presiune; Poate exploda daca este incalzit. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o</p>	0.0346	Ambalaj metalic 315 g

58.	Loctite 243	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	hidroperoxid de eumen, $\geq 0,1 - < 1\%$ acid maleic, $\geq 0,1 - < 1\%$ Acetic acid, 2-phenylhidrazide, $\geq 0,1 - < 1\%$ 1,4-Naphthalenedione, $\geq 0,01 - < 0,1\%$	H317. Poate provoca o reacție alergică a pielii	0.002125	Ambalaj plastic 50 ml
59.	Loctite 290	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	hidroperoxid de eumen, $1 - < 2,5\%$ N, N-dietil-p-toluidină, $0,1 - < 1\%$ N,N-dimetil-o-toluidin, $0,1 - < 0,3\%$ 1,4-Naphthalenedione, $0,01 - < 0,1\%$	H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	0.00029	Ambalaj plastic 50 ml
60.	Tangit PVC-C	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	Tetrahydrofuran, $9 > 30\%$ Butanone, $10 - < 25\%$ Cyclohexanone, < 15	H351 Susceptibil de a provoca cancer. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H351 Susceptibil de a provoca cancer.	0	Ambalaj metalic 1 L
61.	Loctite 8018	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	n-butan ($< 0,1\%$ butadiena), $25 - < 50\%$ pentan, $10 - < 25\%$ nafta grea (petrol), hidrotreatată, $< 0,1\%$ benzen, conc $10 - < 25\%$	H222 Aerosol extrem de inflamabil H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	0.0144	Ambalaj metalic 450 g
62.	Loctite 8192	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	n-butan ($< 0,1\%$ butadiena), $25 - < 50\%$ pentan, $10 - < 25\%$ nafta grea (petrol), hidrotreatată, $< 0,1\%$ benzen, conc $10 - < 25\%$	H222 Aerosol extrem de inflamabil. H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. H336 Poate provoca somnolență sau	0	Ambalaj metalic 380 g

63.	Loctite 454	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	"2-cianoacrilat de etil 7085-85-0" "6,6'-di-terț-Butil-2,2'-metilendi-p-crezol 119-47-1" "1,4-dihidroxibenzen 123-31-9"	amețeală. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H360 Poate dăuna fertilității sau fătului. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	0,0004	Ambalaj metalic 50 ml
64.	Loctite 330	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	Tetrahydrofurfuryl methacrylate, ≥ 25 - < 50 % acid metacrilic, ≥ 5 - < 10 % Metacrilat de 2-etilhexil, ≥ 5 - < 10 % Epiclorhidrină - bisfenol A rășină MW ≤ 700 , ≥ 1 - < 2,5 % Dimetaacrilat de 1,3-butilenglicol, ≥ 1 - < 3 % 2,6-di-terț-Butil-p-cresol, $\geq 0,25$ - < 2,5 % hidroperoxid de cumen, $\geq 0,1$ - < 1 %		0,0000250	Ambalaj metalic 50ml
65.	Loctite 4070	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	Metacrilat de 4-t-butilciclohexil, 25- 50 % Dimetaacrilat de 1,3-butilenglicol, 10-20 % metacrilat de hidroxipropil, 5- < 10 % acid acrilic, 5- < 10 % Octylphenol ethoxylate, 9-10EO, 0,25- < 2,5 % hidroperoxid de cumen, 0,1- < 1 % 2,2-Ethylenedioxydiethyl dimethacrylate, 0,1- < 1 % acid metacrilic, 0,1- < 1 % Acetic acid, 2-phenylhidrazide, 0,1- < 1 %	H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	0	Ambalaj metalic 60g
66.	Loctite 7039	Periculos	Mentenananta	Magazie Birou tehnic	Metacrilat de 4-t-butilciclohexil, 25- 50 % Dimetaacrilat de 1,3-butilenglicol, 10-20 % metacrilat de hidroxipropil, 5- < 10 % acid acrilic, 5- < 10 % Octylphenol ethoxylate, 9-10EO, 0,25- < 2,5 %	H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca	0,0108	Ambalaj metalic 400g

	<p>hidroperoxid de cumen, 0,1- < 1 % 2,2'-Ethylenedioxydiethyl dimethacrylate, 0,1- < 1 % acid metacrilic, 0,1- < 1 % Acetic acid, 2-phenylhidrazide, 0,1- < 1 %</p>		<p>iritarea căilor respiratorii. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>	
<p>67. Loctite 8023</p>	<p>Periculos</p>	<p>Mentenananta</p>	<p>Magazie Birou tehnic</p>	<p>H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.</p> <p>0</p> <p>Ambalaj metalic 400g</p>
<p>68. Loctite 3463 EA</p>	<p>Periculos</p>	<p>Mentenananta</p>	<p>Magazie Birou tehnic</p>	<p>H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p> <p>0</p> <p>Ambalaj metalic 114g</p>
<p>69. Loctite 8151</p>	<p>Periculos</p>	<p>Mentenananta</p>	<p>Magazie Birou tehnic</p>	<p>H 222 Aerosoli extrem de inflamabili H229 recipient sub presiune. Poate exploda dacă este încălzit. Toxicitate asupra unui organ tinta specific - o singura expunere H315 Provoacă iritarea pielii. H336provoaca somnolenta sau ameteala H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p> <p>0</p> <p>Ambalaj metalic 114g</p>

70.	EMAIL ALCHIDIC EMEX EXTRACOLOR	Periculos	Vopsirea suprafetelor	Magazie substance periculoase	Whitespiriti	H226:Lichid si vapori inflamabili. H336 : Poate provoca somnolența sau amețeața	0.200	Ambalaj metallic 25 L
71.	DILUANT D5541	Periculos	Diluant pentru vopsea	Magazie substance periculoase	Solvent nafta (petrol), aliph mediu, 75 - <100 % Butan-1-ol, 2.5 - <10 %	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili H315 Provoacă iritarea pielii H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețeață. H361d Susceptibil de a dăuna fătului	0.05	Ambalaj plastic 1 L
72.	Oxigen, comprimat	Periculos	At Sudura	Magazie At sudura	Oxigen, comprimat	H270 – Poate provoca sau agrava un incendiu; oxidant. H280 – Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.	0	Ambalaj sub presiune , 80 L
73.	ACETILENĂ (DIZOLVATĂ)	Periculos	At Sudura	Magazie At sudura	Acetilenă (dizolvată)	H220 – Gaz extrem de inflamabil. H280 – Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire. EUH 006 – Exploziv în contact sau fără contactul cu aerul.	0	Ambalaj sub presiune , 120 L
74.	Argon, comprimat	Periculos	At Sudura	Magazie At sudura	Argon, comprimat	H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire. EIGA-As Asfixiant în concentrații ridicate	0.0428	Ambalaj sub presiune , 180 L

75.	PPG2012-820/C Innovel® Hps Internal Spray Lacquer	Periculos	Lacuire interioara	Magazie materii prime	butan-1-ol, $\geq 5 - < 7$ 2-butoxiolanol, $\geq 5 - < 7$ 1-pentanol, $\geq 1 - < 3$ Formaldehide, $\geq 1 - < 5$ Izomeri de pentanol, $\geq 1 - < 3$ 2-dimetilaminoetanol, $\geq 1 - < 3$ Acrylic Resin, $\geq 15 - < 20$	H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	3.000	Ambalaj plastic, IBC 1000 L
76.	Brudpur	Periculos	Detergent pt spalarea suprafetelor	Magazie substante periculoase	Disodium metasilicate*5H ₂ O, 1- < 2,5% trisodium orthophosphate, 1- < 2,5% 2-butoxiolanol 5- < 7% Oxirane, methyl-, polymer cu oxirane, mono- C10-16- alkyl ethers, phosphates, 1- < 2,5%	H318, Provoacă leziuni oculare grave H315, Provoacă iritarea pielei	1.650	Ambalaj plastic 10 l
77.	CERNEALA, SCP-700,- 709	Periculos	ISM	Magazie Birou tehnic	N-Propanol 0-5% Alcool Isopropilic 1-5%	H225, Lichid sau vapori foarte inflamabili H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H336, Poate provoca somnolență sau amețeală	0,350	Ambalaj plastic 1L
78.	Cleaner SCP	Periculos	ISM	Magazie Birou tehnic	Metil Etil Cetona 90-95% Alcool Isopropilic 5-10%	H225, Lichid sau vapori foarte inflamabili H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor H336, Poate provoca somnolență sau amețeală	0,240	Ambalaj plastic 1L
79.	Soda Foam Gun Professional 60	Periculos	Solutie gel pentru desfundarea tevilor de scurgere	Nu e cazul	Alcohols [C12-14], etoxylated, sulfates, sodium salts 3 - < 5 %	H290 Poate fi corosiv pentru metale. H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	0	Ambalaj metallic de l
80.	3M Adeziv Universal 847	Periculos	Mentenanata	Magazie Birou tehnic	Acetona , 60 - 70 % Polimer Butadien-Acrilonitrilic, 10 - 20 % Rasina fenol-formaldehida Secret de Fabricatie, 1- 10 % Oxid de zinc, conc. < 2, 5 GLICEROL ESTER PE BAZA DE COLOFONIU, 5 - 10 % Acid Salicilic, conc. < 5	H225 Lichid si vapori foarte inflamabili. H319 Provoaca iritarea serioasa a ochilor. H336 Poate cauza somnolenta si amețeala. H412 Periculos pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	0	Ambalaj metallic 1 l
81.	Acid Clorhidric 0.1n	Periculos	Laborator	Magazie laborator	Acid Clorhidric 0.1n (titrisol)	Periculos H290, Poate fi corosiv pentru metale	0,067	Fiola plastic

87.	MATT VARNISH FOR EXT. CANS Metlac cod produs :815542	Periculos	Lacuire exterioara	Magazie materii prime	"4,4'- Isopropylidenediphenol, ethoxylated, >= 7% - < 10%" 2-butoxyethanol, >= 3% - < 5% "2- dimethylaminoethanol, >= 1% - < 3%" "2-(2-butoxyethoxy) ethanol, >= 0.5% - < 1%" "Hydrocarbons, C9- C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%), >= 1% - < 3%" Dimetoxipropanol, >= 0.25% - < 0.5% "1-methoxy-2-propanol, >= 0.01% - < 0.1%" methanol, >= 0.01% - < 0.1% n-butyl acrylate 2-butoxyethanol, >= 10% - < 12.5% 4,4'- Isopropylidenediphenol, ethoxylated, >= 5% - < 7% "2-(2-butoxyethoxy) ethanol, >= 3% - < 5%" 2- dimethylaminoethanol, >= 1% - < 3% 4-hydroxy-4-methylpentan-2-one, >= 1% - < 3% 2,4,7,9-Tetrametildec-5-in-4,7-diolo, >= 1% - < 3% methanol, >= 0.01% - < 0.1%	H315, Provoacă iritarea pielii H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	155,000	Ambalaj plastic 1000 l
88.	VARNISH FOR EXT. CANS Metlac cod produs: 815214	Periculos	Lacuire exterioara	Magazie materii prime	butyl glycol 3-<10% 2-dimethylaminoethanol 1- <2.5% butyl glycol 3-<10% 2-dimethylaminoethanol 1- <2.5%	H315, Provoacă iritarea pielii H318, Provoacă leziuni oculare grave H317 - Sensibilizarea pielii - categoria de pericol 1	2,000	Ambalaj plastic 1000 l
89.	NovoShields X-4787 Matt Smooth OV	Periculos	Lacuire exterioara	Magazie materii prime		H315, Provoacă iritarea pielii H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	61,000	Ambalaj plastic 1000 l
90.	NovoShields X-4787 Smooth Matt	Periculos	Lacuire exterioara	Magazie materii prime		H315, Provoacă iritarea pielii H319, Provoacă o iritare gravă a ochilor	0	Ambalaj plastic 1000 l
91.	Diluant (fa-nb0054)	Periculos	Diluant	Magazie materii prime	Dibutylaminoethanol, 5-7%	H225, Lichid și	0,2	Amb fier de 5 L

reducer								vapori foarte inflamabili H315, Provoacă iritarea pielii H373, Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată H304, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețeață. H361d, Susceptibil de a dăuna fătului			
92. Astral bromide tablets	Periculos							bromochloro-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dione	H272 – Lichide oxidante, categoriile de pericol 2, 3 2, 3 H302 – Toxicitate acută (orală), categoria de pericol 4 H400 – Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 H317 Sensibilizarea pielii – categoria de pericol 1 H314 – Corodarea/iritarea pielii, categoriile de pericol 1A, 1B, 1C H290 – Corosiv pentru metale, categoria de pericol 1 H319 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de	0.0023	Amb plastic de 5kg
93. Hydrocor 226 LS	Periculos	Biocid	Magazie Lab Chimic					2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid 15-25% acid sulfuric 0-10% dodecylbenzenesulphonic acid 0-1%	H290 – Corosiv pentru metale, categoria de pericol 1 H319 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de	0.193	Bidon plastic 20 kg

94. Hydrocid 375	Periculos	Biocid	Magazie Lab Chimic	tetrakis(hydroxymethyl)phosphonium sulphate (2:1) 30-40%	pericol 2 H314 – Corodarea/iritarea pielii, categoriile de pericol 1A, 1B, 1C H302, H314 – Corodarea/iritarea pielii, categoriile de pericol 1A, 1B, 1C H302 – Toxicitate acută (orală), categoria de pericol 4 H317 Sensibilizarea pielii – categoria de pericol 1 H318 – Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 1H331 – Toxicitate acută (inhalare), categoria de pericol 3 H400 – Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1	0.260	Bidon plastic 20 kg
95. Hydrocid 306	Periculos	Biocid	Magazie Lab Chimic	5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] si 2-metil-4- izotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) 1-5%	H301 – Toxicitate acută (orală), categoria de pericol 3, H311 – Toxicitate acută (dermică), categoria de pericol 3 H314 – Corodarea/iritarea pielii, categoriile de pericol 1A, 1B, 1C H317 Sensibilizarea pielii – categoria de pericol 1 H331 – Toxicitate acută (inhalare), categoria de pericol 3H400 – Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 H410 – Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1	0.307	Bidon plastic 20 kg
96. Lac 101.910 Aquaprime 101 MAT				2-butoxyethanol ethoxylated bisphenol -	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	0,6	Amb. Plastic de 1000 L.

97.	Grotan	Periculos			Magazie substante chimice	alfa.,.alfa',.alfa'.-trimetil-1,3,5-triazin-1,3,5-(2H,4H,6H)-trietanol	2-dimethylaminoethanol propane-1,2-diol	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	0	Amb. Plastic de 200 L.
98.	Bonderite C-MC 12300	Periculos			Magazie substante chimice	Alcooli grasi C8 etoxilati		H302 H332 H315 H319 H317 H318	4,400	Amb. Plastic de 1000 L.
99.	Overvarnish lacquer Metlac 815602	Periculos			Magazie substante chimice	>= 5% - < 7% 2-butoxyethanol >= 5% - < 7% 4,4'-Isopropylidenediphenol, ethoxylated >= 1% - < 3% 2-dimethylaminoethanol		3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/1B Skin Corr. 1B H314	394,000	Amb. Plastic de 1000 L.
100	Soda caustica 30%	Periculos	Tratare chimica		Magazie substante chimice	Hidroxis de sodiu 30%		H290 Poate fi corosiv pentru metale. H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	115,700	Amb. Plastic de 1000 L.
101	Acid sulfuric 30-40%	Periculos	Tratare chimica		Magazie substante chimice	Acid sulfuric 30-40%		H290 Poate fi corosiv pentru metale. H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor	38,514	Amb. Plastic de 1000 L.

Tabel 8 – EMISII IN AER

Nr. pct. de emisie	Denumirea sursei	Locatia punctului de emisie	Parametru	Limita de emisie (mg/Nm ³)	Frecventa de monitorizare	Metoda de analiza	Valori mg/Nm ³		determinate,
							Sem I/16.iun.21	Sem II/dec	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A1	Gaze cu continut de COV rezultate din diferite faze ale procesului tehnologic*	Oxidizer ROXITERM RTK si cos de evacuare si dispersie D=0,9m si H=14m	COV Pulberi	50 3,5	semestrial semestrial	SR EN 12619/02 SR EN 13526/02 SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	27.46 0.039	6.72 0.99	
			NO _x	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	47.8	<2.1	
			SO ₂	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN14791/2006	<2.9	<2.9	
A.2.	Cuptor de uscare a cutiilor, dupa spalare	Cos de evacuare si dispersie D=0,6m si H=9m	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	3.8	4.4	
			NO _x	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	30.3	12.3	
			SO _x	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN14791/2006	<2.9	<2.9	
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	<0.001	0.091	
A.3.	Cuptor de uscare a cutiilor, dupa spalare	Cos de evacuare si dispersie D=0,6m si H=9m	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	5	
			NO _x	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	26.7	22.6	
			SO _x	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN14791/2006	<2.9	<2.9	
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	0.006	0.267	

A.4.	Instalatia lacuire fund cutie	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=12,5m	COV	50	semestrial	SR EN 12619/02 SR EN 13526/02	21..54	5.05
A.5.	Boiler masina de spalat	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	3.8
			NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	41.8	11
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
B.1.	Gaze cu continut de COV rezultate din diferite faze ale procesului tehnologic*	Oxidizer tip MEGTEC si cos de evacuare si dispersie D=0,9m si H=14m	Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	0.014	0.051
			COV	50	semestrial	SR EN 12619/02 SR EN 13526/02	26.4	9.66
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	0.028	0.783
			NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	42.1	<2.1
			SO ₂	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
B.2.	Cuptor de uscare a cutiilor	Cos de evacuare si dispersie D=0,6m si H=9m	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	6
			NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	49.3	10.8
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	<0.001	0.077
B.3.	Instalatia lacuire fund cutie	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=12,5m	COV	50	semestrial	SR EN 12619/02 SR EN 13526/02	22.66	6.66
B.4.	Boiler masina de	Cos de evacuare si	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	3.8

C.2.	Cazan termica corp C) Centrala II (Cladire)	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	4.2
			NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	<2.1	21.9
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	<0.001	0.089
			CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	4.4
C.3.	Cazan termica corp A) Centrala III (Cladire)	Cos de evacuare si dispersie D=0,1m si H=3m	NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	<2.1	22.6
			SOx	24,5		SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	<0.001	0.044
			CO	70	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006	<1.3	3.2
			Nox	245	semestrial	SR ISO 12039/2008 SR EN 15058/2006 SR EN 14792/2006	<2.1	22.6
C.4.	Cazan termica Cladire corp C) Centrala IV (vestiar)	Cos de evacuare si dispersie D=0,11 m si H=5m	SOx	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005 SR ISO 11632/2005 SR EN 14791/2006	<2.9	<2.9
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005 ISO 10155/2002 SR EN 13284-1:2002/C91:2010 SR EN 13284-2:2005	0.77	0.036

B.5.	spalat	dispersie D=0,3m si H=12m	NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008	27.7	11
						SR EN 15058/2006		
						SR EN 14792/2006		
B.5.	Boiler 1 sistem de ventilatie	Cos de evacuare si dispersie D=0.25m si H=10m	SOx	24,5	semestrial	SR ISO 7935/2005	<2.9	<2.9
			Pulberi	3,5	semestrial	SR ISO 9096/2005		
			CO	70	semestrial	ISO 10155/2002		
			NOx	245	semestrial	SR EN 13284-1:2002/C91:2010		
			SOx	24,5	semestrial	SR EN 13284-2:2005		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 14791/2006		
B.6.	Boiler 2 sistem de ventilatie	Cos de evacuare si dispersie D=0.25m si H=10m	CO	70	semestrial	SR ISO 9096/2005	<1.3	0.082
			NOx	245	semestrial	ISO 10155/2002		
			SOx	24,5	semestrial	SR EN 13284-1:2002/C91:2010		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 13284-2:2005		
			NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008		
			SOx	24,5	semestrial	SR EN 15058/2006		
C.1.	Cazan termica I (Cladire corp B)	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008	<2.1	5
			SOx	24,5	semestrial	SR EN 15058/2006		
			CO	70	semestrial	SR EN 14792/2006		
			NOx	245	semestrial	SR ISO 7935/2005		
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 11632/2005		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 14791/2006		
C.1.	Cazan termica I (Cladire corp B)	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	NOx	245	semestrial	SR ISO 9096/2005	<0.001	0.042
			SOx	24,5	semestrial	ISO 10155/2002		
			CO	70	semestrial	SR EN 13284-1:2002/C91:2010		
			NOx	245	semestrial	SR EN 13284-2:2005		
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 12039/2008		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 15058/2006		
C.1.	Cazan termica I (Cladire corp B)	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	NOx	245	semestrial	SR ISO 12039/2008	<1.3	11
			SOx	24,5	semestrial	SR EN 15058/2006		
			CO	70	semestrial	SR EN 14792/2006		
			NOx	245	semestrial	SR ISO 7935/2005		
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 11632/2005		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 14791/2006		
C.1.	Cazan termica I (Cladire corp B)	Cos de evacuare si dispersie D=0,3m si H=9m	NOx	245	semestrial	SR ISO 9096/2005	<0.001	0.06
			SOx	24,5	semestrial	ISO 10155/2002		
			CO	70	semestrial	SR EN 13284-1:2002/C91:2010		
			NOx	245	semestrial	SR EN 13284-2:2005		
			SOx	24,5	semestrial	SR ISO 12039/2008		
			Pulberi	3,5	semestrial	SR EN 15058/2006		

Tabel 9 - EMISII IN APA UZATA, conform AIM 64/2019

Tabel centralizare valori parametrii determinati in apa uzata (determinare lunara, cf AIM 64/2019)

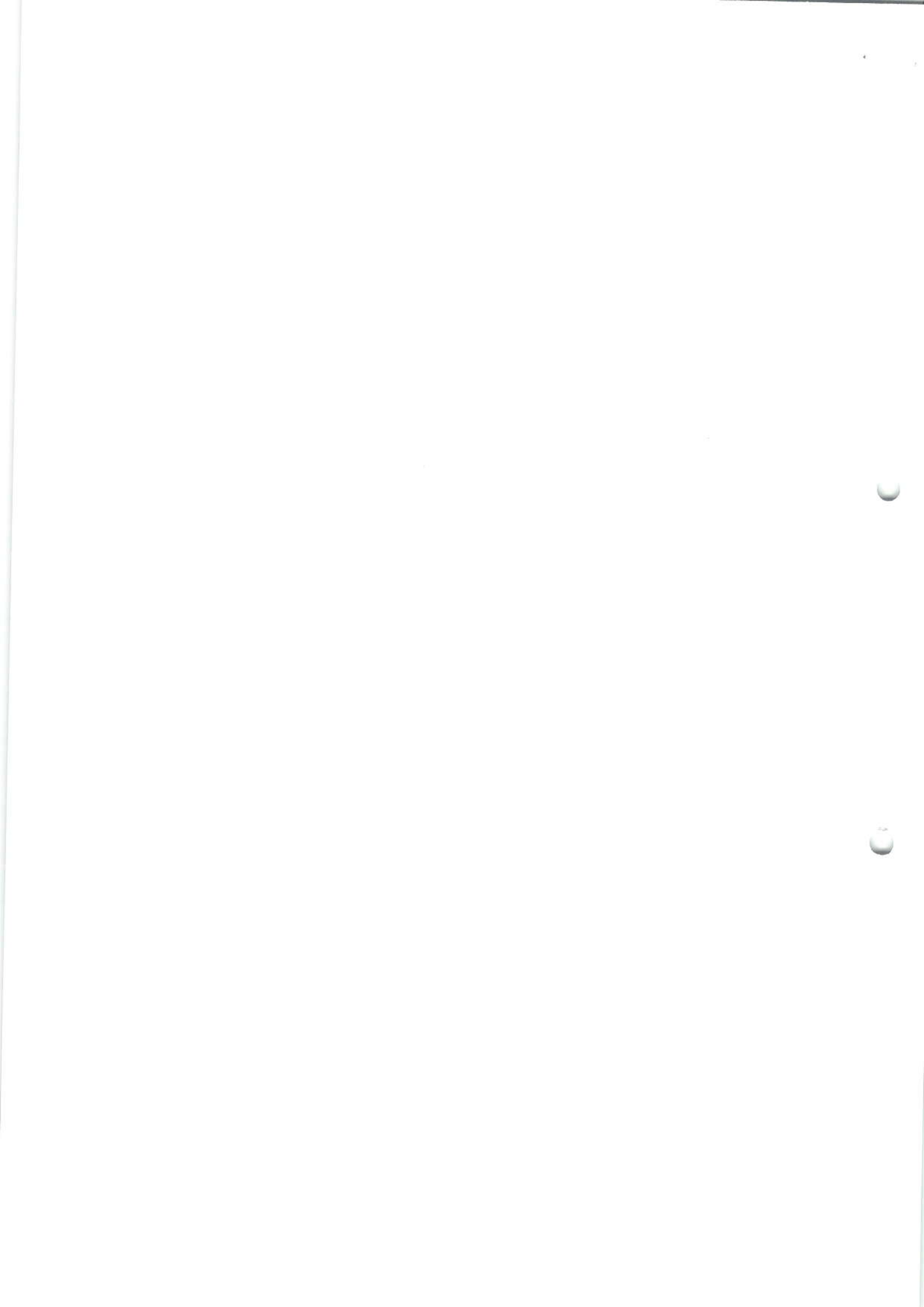
Nr. crt.	Apa uzata	Parametru	Valoarea limita de emisie	Luna												Metoda de analiza
				Ian	Feb	Mar	Apr	Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
				1	AP	pH, unit PH	6,5-8,5	7.91	6.77	7.53	7.21	7.8	7.73	8.15	7.69	
6.77	At+AM		7.43	7.22	7.05	6.89	7.76	7.22	7.41	7.85	7.12	7.19	6.91	7.45		
7.22	AP	Materii in suspensie, mg/L	350	87	22	26	17	36	32	28	18	4	5	40	25	SR SN 872/2005
22	At+AM		338	26	32	20	42	19	260	26	93	100	33	264		
26	AP	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) mgO2/L	500	66	90	<30	131	34	<30	76	67	48	101	56	37	SR ISO 6060
90	At+AM		396	359	225	298	71	475	213	348	280	220	349	132		
359	AP	Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO5), mg O2/L	300	29.7	39.6	9.9	58.9	15.3	12.2	34.2	30.2	21.6	45.5	25.2	16.7	SR EN 1899/1/2003
	At+A7.5M		178.2	161.6	101.3	134.1	31.9	213.8	95.8	207.8	126	96.8	139.6	194.6		
5	A7.19 P	Substante extractibile cu solventi org., mg/L	30	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	SR ISO 7875/1/1996
	At+AM		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	
6	AP	Detergenti sintetici biodegradabili, mg/L	25	<0.077	0.137	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	SR 7587/1996
	At+AM		0.174	0.880	0.271	0.246	0.339	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	

Legenda:

AP= apa pluviala

AT+AM= apa tehnologica + apa menajera

AIM = autorizatie integrate de mediu



Tabel 10 - Monitorizare sol 2021, conform cf AIM 64/2019)

Nr. Crt.	Loc de prelevare	Parametru	Valoare limita	Prag de alerta	Frecventa	Metoda de analiza	Valori determinate, mg/kg	Observatii
1	Limita de sud, spre calea ferata Doosan	Hydrocarburi de petrol	2000 mg/kg substanta uscata	1000 mg/kg substanta uscata	anual	SR/ ISO/ TR 11046/1997	34	Adancimea de 0-30 cm
2.	La limita de est a proprietatii	Hydrocarburi de petrol	2000 mg/kg substanta uscata	1000 mg/kg substanta uscata	anual	SR/ ISO/ TR 11046/1997	16.3	Adancimea de 0-30 cm

Tabel 11 - Monitorizare nivel de zgomot 2021, conform AIM 64/2019)

Nr. Crt.	Punct de masurare	V/LE impusa, dB(A)	Frecventa	Metoda de analiza	Valoare determinata dB(A)	Observatii
1.	Limita amplasament latura de N (spre DOOSAN)	65 dB(A) ,curba de zgomot Cz 60	anual	SR 10009/2017	52.6	Nivelul de zgomot la limitele incintei industriale, in conditiile functionarii la capacitate normala a tuturor instalatiilor si echipamentelor generatoare de zgomot
2.	Limita amplasament latura de S (latura spre SINIAT, fostul Lafarge)				50.7	
3.	Limita amplasament latura de V				47.3	
4.	Limita amplasamentului latura E				66.7	

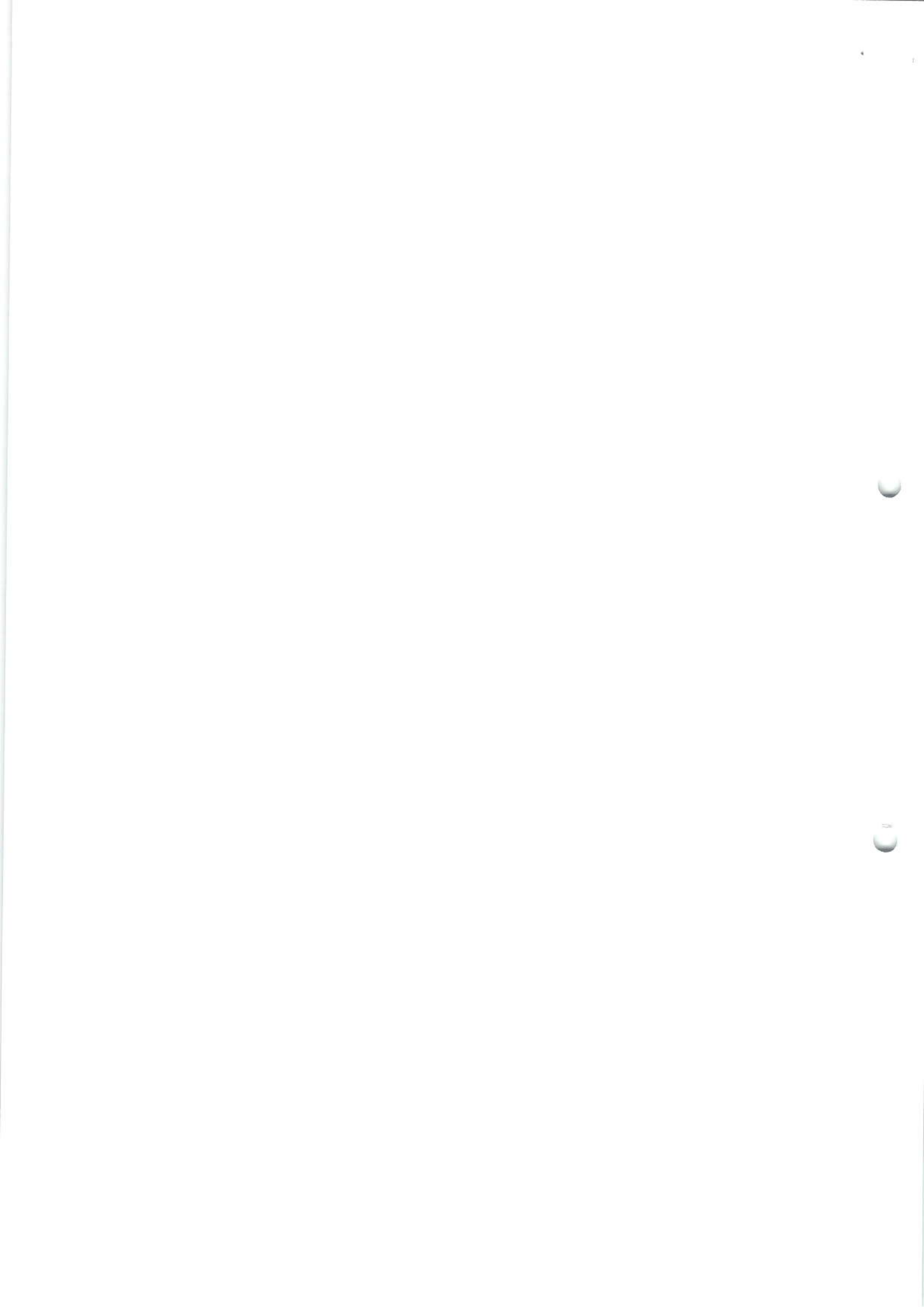


Table 9 - EMISII IN APA UZATA, conform AIM 64/2019

Table centralizare valori parametrii determinati in apa uzata (determinare lunara, cf AIM 64/2019)

Nr. crt.	Apa uzata	Parametru	Valoarea limita de emisie	Luna												Metoda de analiza
				Ian	Feb	Mar	Apr	Mai	Iun	Iul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	AP	pH, unit PH	6,5-8,5	7.91	6.77	7.53	7.21	7.8	7.73	8.15	7.69	7.07	7.5	7.2	8.16	SR EN ISO 10523/2012
6.77	At+AM			7.43	7.22	7.05	6.89	7.76	7.22	7.41	7.85	7.12	7.19	6.91	7.45	
7.22	AP	Materii in suspensie, mg/L	350	87	22	26	17	36	32	28	18	4	5	40	25	SR SN 872/2005
22	At+AM			338	26	32	20	42	19	260	26	93	100	33	264	
26	AP	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) mgO2/L	500	66	90	<30	131	34	<30	76	67	48	101	56	37	SR ISO 6060
90	At+AM			396	359	225	298	71	475	213	348	280	220	349	132	
359	AP	Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO ₅), mg O2/L	300	29.7	39.6	9.9	58.9	15.3	12.2	34.2	30.2	21.6	45.5	25.2	16.7	SR EN 1899/1/2003
	At+A7.5M			178.2	161.6	101.3	134.1	31.9	213.8	95.8	207.8	126	96.8	139.6	194.6	
5	A7.19 P	Substante extractibile cu solventi org., mg/L	30	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	SR ISO 7875/1/1996
	At+AM			<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	
6	AP	Detergenti sintetici biodegradabili, mg/L	25	<0.077	0.137	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	SR 7587/1996
	At+AM			0.174	0.880	0.271	0.246	0.339	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	

Legenda:

AP= apa pluviala

AT+AM= apa tehnologica + apa mernajera

AIM = autorizatie integrate de mediu

Tabel 10 - Monitorizare sol 2021, conform cf AIM 64/2019)

Nr. Crt.	Loc de prelevare	Parametru	Valoare limita	Prag de alerta	Frecventa	Metoda de analiza	Valori determinate, mg/kg	Observatii
1	Limita de sud, spre calea ferata Doosan	Hidrocarburi de petrol	2000 mg/kg substanta uscata	1000 mg/kg substanta uscata	anual	SR/ ISO/ TR 11046/1997	34	Adancimea de 0-30 cm
2.	La limita de est a proprietatii	Hidrocarburi de petrol	2000 mg/kg substanta uscata	1000 mg/kg substanta uscata	anual	SR/ ISO/ TR 11046/1997	16.3	Adancimea de 0-30 cm

Tabel 11 - Monitorizare nivel de zgomot 2021, conform AIM 64/2019)

Nr. Crt.	Punct de masurare	VLE impusa, dB (A)	Frecventa	Metoda de analiza	Valoare determinata dB(A)	Observatii
1.	Limita amplasament latura de N (spre DOOSAN)	65 dB(A), curba de zgomot Cz 60	anual	SR 10009/2017	52.6	Nivelul de zgomot la limitele incintei industriale, in conditiile functionarii la capacitate normala a tuturor instalatiilor si echipamentelor generatoare de zgomot
2.	Limita amplasament latura de S (latura spre SINIAT, fostul Lafarge)				50.7	
3.	Limita amplasament latura de V				47.3	
4.	Limita amplasamentului latura E				66.7	

Tabel 12 - RECLAMATIILE DE MEDIU

Reclamații de mediu	Nu este cazul
Reclamații primite	
Reclamații care cer o acțiune corectivă	
Categorii de reclamații	
Miros	
Zgomot	
Apă	
Aer	
Procedurale	
Diverse	

Tabel 13. RAPORT PRIVIND MODERNIZAREA

Nr. Crt.	Investitii	Stadiul realizarii	Valoare, lei
1.	Cele 2 instalatii de Osmoza Inversa au fost upgradate S-a scazut volumul de concentrat dat la canal cu aprox. 50% si consumul total de apa al instalatiilor cu aprox. 7%.	100	175.000
2.	"Metalic containers" - Achizitionarea de cuve de retentie din metal necesare depozitarii ambalajelor cu materii prime lichide din Departamentul de Productie	100	68.000
3.	"Media monitoring" - Montarea de contoare individuale, pentru monitorizarea consumurilor de utilitati pentru fiecare utilaj din linia de productie, avand ca scop identificarea pierderilor sau consumurilor in exces	100	80.000
4.	Teset, monitorizare si evaluare in scopul introducerii unor lacuri cu continut mai mic de COV	100	45.000
5.	"Electrostatic pin chain" - achizitionarea unui sistem de ungere prin pulverizare electrostatica care are ca scop utilizarea unei cantitati mai mici de ulei. Prin acest proiect se evita scurgerile ce rezulta din procesul clasic de ungere, utilizat pana acum.. Totodata prin ungererea in profunzime se maresc durata de viata a lantului. Concluzionand rezulta mai putine piese achizitionate si mai putin deseu generat: ulei si piese metalice uzate)	100	53.295
6.	Plantare copaci si plante ornamentale	100	5.000

14. ASPECTE DE MEDIU. LISTA ASPECTELOR SEMNIFICATIVE DE MEDIU DIN SOCIETATE

Nr. crt	Aspect de mediu semnificativ	Proces	Punctaj
1	Emisii gaze de ardere	Cuptor de uscare cutii , dupa spalare	11
2	Emisii gaze de ardere	Incalzirea spatiilor cu ajutorul centralelor termice	11
3	Emisii gaze de ardere	Incalzirea apei pentru masina de spalarea cutiilor	11
4	Emisii gaze de ardere	Cuptor uscare dupa aplicarea litografiei exterioare	11
5	Emisii gaze de ardere	Cuptor uscare, dupa aplicarea lacului exterior	11
6	Emisii gaze de ardere	Instalatiile de postardere a gazelor cu continut de COV	11
7	Emisii COV	Instalatiile de postardere a gazelor cu continut de COV	11
8	Emisiile in apele uzate	Canalizare ape tehnologice si menajere	11
9	Nivel de zgomot (a, su)	Productie : presa, necker , conveioare, Statie Compresoare, etc	9
10	Emisii de pulberi (a, su)	Instalatii de ardere a gazului metan ; Oxidisere	9
11	Emisii in apele uzate	Statie Epurare Ape Tehnologice	9
12	Emisii in apele uzate	-Statie pompare ape pluviale	9

Concluzii:

In urma analizarii indicelui de semnificatie , in anul 2021 au reiesit ca si aspecte de mediu semnificative emisiile de poluanti de la cuptoarele de ardere (uscarea cutiilor dupa spalare, boilerul de incalzire a apei pentru spalarea cutiilor, uscarea dupa aplicarea lacului interior la decoratoare si uscarea lacului dupa spreierea interioara) , de la centralele termice si emisiile in apele uzate

Pentru a putea fi tinute sub control se fac monitorizari permanente ale acestora. De asemenea, periodic se face:

-pentru emisiile de poluanti in aer: verificarea arzatoarelor de la cuptoarele de uscarea si a boilerelor de catre firme specializate (Ambient Total Term SRL), verificarea centralelor termice (de catre firma Romstal) si a oxidiserului (de catre firma producatoare LTB)

De asemenea sunt stabilite obiective pentru prevenirea poluarii aerului respectiv:

-Monitorizarea emisiile de COV si de gaze de ardere de la instalatia de post-ardere; („0” depasiri ale valori limite admise prin AIM)

- Elaborarea anuala a planului de gestionare a solventilor organici cu continut de COV-uri pentru anul in curs, conform AIM. („0” depasiri ale valorii limite admise pentru emisiile fugitive).

- pentru emisiile in apa: curatarea periodica a sistemului de depoluare a apelor pluviale, a bazinelor decantoare, a statiilor de pompare a apei uzate si a retelei de canalizare

De asemenea se fac monitorizari ale indicatorilor apeim, impusi prin AIM

Este realizat Planul pentru combaterea poluarii accidentale .

Se fac simulari pentru verificarea eficacitatii in cazul aparitiaie poluarilor accidentale, de catre departamente care sunt stabilite in cadrul sedintei anuale ale Echipei pentru Identificarea Poluarilor Accidentale

Toate aceste obiective sunt cuprinse in **Programul de Management** si analizate in **Analiza de management**

- **Pentru factorul de mediu sol:** se fac periodic masuratori ale nivelului de zgomot de ctare firme acreditate RENAR

- **Pentru nivelul de zgomot:** se fac periodic masuratori ale nivelului de zgomot de ctare firme acreditate RENAR

TABEL 15- RAPORTARE DATE CONFORM REGISTRULUI EPRTR

Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Nr. din Anexa II	Denumire poluant	A E R				
		Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
7	COV nemetalici	100.000	8446,09	-	M	PTE-LC.CCF-032/PIV
8	NOx	100.000	13087,16	-	M	SR ISO 10329/2008
11	SO2	150.000	1175,43	-	M	
2	CO	500.000	492,20	-	M	
	Pulberi in suspensie (PM10)	50.000	101,67	-	M	SR ISO 9096/2005

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

Pentru C = Metoda de calcul utilizata. Se va preciza si factorul de emisie utilizat.

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Emisiile în apa (emisii directe în apa)

Nr. din Anexa II	Denumire poluant	A P A			Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
		Valoarea de prag, (Kg/an)	Cantitatea totala anuala, (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)		
72	Substante extractibile cu eter de petrol	5	0,910	-	M	SR 7587/96

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

b) Emisiile in sol

Poluant emis		SOL				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag, (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
72	Substante extractibile cu eter de petrol	5	-	-	M	STAS 7877-1/95 ISO14507:2003

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
Pentru C = Metoda de calcul utilizata.
Pentru E – nu este necesara declararea metodei

c) Transferul in afara amplasamentului de poluanti din apele reziduale

Poluant emis		Transfer in apa uzata				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
72	Substante extractibile cu eter de petrol	5	0.910	-	M	SR 7587/96

d) Transferul in afara amplasamentului de deseuri periculoase > 2 t/an

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (t/an)	Numele	Adresa amplasamentului efectiv de
Pentru valorificare (R)	M	Anexa nr.3 din OU 92/2021, punctul 12	8,583	-	-
Pentru eliminare (D)	M	Anexa nr.7 din OU 92/2021, punctul 10	231,048	-	-
In alte tari	Metoda	Metoda utilizata	Cantitatea	Numele	Adresa amplasamentului efectiv de

	(M, C, E)		totala anuala (t/an)	intreprinderii de valorificare/ eliminare	intreprinderii de valorificare/ eliminare	valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	M	Anexa nr.3 din OU 92/2021, punctul 12	-	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-

e) Transferul in afara amplasamentului de deseuri nepericuloase > 2000 t/an

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (t/an)			
Pentru valorificare (R)	M	Anexa nr.3 din OU 92/2021, punctul 12	761,894	-	-	-
Pentru eliminare (D)	M	Anexa nr.7 din OU 92/2021, punctul 12	0	-	-	-
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (t/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	M	Anexa nr.3 din OU 92/2021, punctul 4	4457,218	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-