

**Aprobat:**

**ADMINISTRATOR**  
ing. Naghi Vasile- Ioan



# **RAPORT ANUAL DE MEDIU ANUL 2022**

	<b>Elaborat</b>	<b>Verificat</b>
<b>Numele si prenumele</b>	<b>ing. Toros – Vig Izabella</b>	<b>Ing. Cîmpian Cristian</b>
<b>Semnetura</b>		
<b>Data</b>		<b>28.03.2023</b>

## CUPRINS :

1. DATE DE IDENTIFICARE.....	3
2. CATEGORIA DE ACTIVITATE.....	4
3. DATE PRIVIND AUTORIZAREA .....	4
4. SISTEM DE MANAGEMENT DE MEDIU.....	5
5. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI ELECTRICE.....	8
6. UTILIZAREA MATERIILOR PRIME, AUXILIARE ȘI UTILITĂȚI.....	8
7. MODUL DE GESTIONARE A DEȘEURILOR.....	12
8. RAPORTUL ANUAL PRIVIND TRANSPORTUL DEȘEURILOR 2022.....	13
9. IMPACTUL ACTIVITĂȚII ASUPRA MEDIULUI ÎN ANUL 2022.....	16
10. PLAN OPERATIV DE PREVENIRE SI MANAGEMENTUL AL SITUATIILOR DE URGENTA.....	18
11. MODUL DE RESPECTARE A OBLIGAȚIILOR IMPUSE PRIN AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU.....	20
12. SESIZARI SI RECLAMATII DIN PARTEA PUBLICULUI SI MODUL DE REZOLVARE A ACESTORA .....	20

## ANEXA :

- AUDIT PRIVIND DEȘEURILE
- PLANUL DE GESTIONARE AL SOLVENTILOR ORGANICI CU CONTINUT DE COV
- BULETINE DE ANALIZA

## 1.DATE DE IDENTIFICARE

**Denumirea unitatii :** SC SOLID FOOD SRL

**Adresa :** sat. Pântășești, nr.41, com. Drăgănești, jud. Bihor

**Cod poștal :** 417256

**Numele instalației :** Instalație de confecționare a ambalajelor din material plastic și imprimarea acestora prin tipografie și serigrafie

**Tel/fax:** 0259 407347 / 0259 407348

**E-mail :** efbiroumediu@ns.rienidrinks.ro

**CUI:** RO 46325965

**Nr. de înregistrare:** J05/1741/2022

**Conducatorul unității:** Administrator : ing. Naghi Vasile - Ioan

**Amplasament:** Platforma Industrială Drăgănești, jud. Bihor

**Coordonatele geografice:** latitudine 40° 36' 32",longitudine 22° 25' 12"

Platforma industrială SOLID FOOD S.R.L. face parte din platforma industrială Drăgănești și se învecinează cu :

- NV – pasune comună com. Sebis
- NE – platforma industrială Drăgănești
- S – comuna Sudrișiu
- E – platforma industrială Drăgănești

Terenul și construcțiile existente sunt proprietatea firmei European Food SA și sunt închiriate la firma SOLID FOOD SRL.

## 2. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Categoria de activitate, conform Anexei 1 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale modificata si completata prin OUG nr. 101/14.12.2017, Anexa 1:

**6.7). – Instalații pentru tratarea suprafețelor materialelor, obiectelor sau produselor, utilizand solvenți organici, in special pentru gresare, imprimare, aplicare straturi protectoare, degresare, impermeabilizare, apretare, glazurare, vopsire, curatare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent mai mare de 150 Kg/h sau 200 t/an**

### Cod CAEN:

1730 – Finisarea produselor textile;

2222 – Alte activitati de tiparire;

2224 – Servicii pregatitoare pentru tiparire.

2521 – Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic

2522 – Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic.

Activitatea conform Anexei 1 la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European si al Consiliului din 18.01.2006 privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati:

**Cod EPRTR: 9.(C). -Instalații pentru tratarea suprafețelor materialelor, obiectelor sau produselor utilizand solvenți organici, in special pentru gresare, imprimare, aplicare straturi protectoare, degresare, impermeabilizare, apretare, glazurare, vopsire, curatare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent mai mare de 150 Kg/h sau 200 t/an**

## 3. DATE PRIVIND AUTORIZAREA

- AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU – Nr. 1 BH din data de 21.09.2021, emisă de Agentia pentru Pprotectia Mediului Bihor.
- AUTORIZAȚIE DE GOSPODĂRIRE A APELOR Nr. 275 din 08.09.2020, emisă de Administrația Națională “Apele Române” Direcția Apelor Crișuri.

#### 4. SISTEM DE MANAGEMENT DE MEDIU

SC SOLID FOOD SRL nu are implementat un sistem de management de mediu, societatea detine un sistem de management al Autorizatiei componenta a sistemului de Management de Mediu. Operatorul instalației respectă legislația și deține programe de verificare pentru implementarea legislației în vigoare:

- HG 699/2003, privind stabilirea unor masuri pentru reducerea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații;
- HG 170/2004, privind gestionarea anvelopelor uzate;
- HG 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG 1132/2008, privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase;
- Legea 278/2013 privind emisiile industriale modificată și completată prin OUG nr.101/14.12.2017;
- OUG 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor
- Regulamentul 1907/2006 al CE, REACH
- OUG 195/2005 cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, modificată și completată prin OUG nr. 75/19.07.2018;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263/2005 și Legea 254/2011;

Societatea mai deține și Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, Planul de monitorizare al calității aerului. Este instituit un registru de evidență a sesizărilor și reclamațiilor referitoare la poluarea mediului și Registrul de înregistrare al evenimentelor, incidentelor periculoase.

Societatea are în vedere menținerea sub control a tuturor activităților de pe amplasament prin controlul proceselor de fabricație, serviciilor, instalațiilor și utilajelor, materiilor prime și auxiliare, a salariaților și a mediului de lucru fără să neglijeze aspectele de mediu.

Pe parcursul anului **2022** societatea nu a dispus de resurse financiare pentru a face investiții semnificative pe mediu, dar societatea a avut o serie de cheltuieli care implica direct protecția mediului respectiv pentru ambalajele introduse pe piața societatea a achitat suma de **30 450** lei către Organizația de Transfer Responsabilitate contractată, pentru deșeurile periculoase predate în vederea eliminării societatea a achitat suma de **14 000** lei, pentru monitorizarea factorilor de mediu în speta monitorizarea emisiilor de poluanți în atmosferă (compusi organici volatili nemetalici) compania a achitat contravaloarea prelevării de probe și emiterea buletinelor de analize suma de **1 270** lei.

În scopul supravegherii și menținerii sub control a tuturor activităților se întreprind următoarele măsuri:

- Monitorizarea securității utilajelor, instalațiilor și a factorilor de mediu;
- Monitorizarea depozitelor de substanțe chimice periculoase;
- Controlul distructiv și nedistructiv al utilajelor în scopul depistării neetanșeităților.

SC MULTIPACK SRL dispune de o serie de practici în domeniul investițiilor care au permis introducerea celor mai bune tehnici disponibile la locurile de muncă în scopul alinării instalațiilor de producție la nivelul cerințelor europene. Practicile aplicate în societate au permis alocarea de fonduri proprii pentru investiții, absolut necesare funcționării în siguranță a instalațiilor și pentru rezolvarea unor probleme de mediu conform actelor normative în vigoare.

În cadrul societății sunt stabilite planuri și instrucțiuni pentru identificarea posibilelor situații de urgență care să asigure capacitatea de răspuns corespunzătoare situației create. Compania detine pe amplasament registre de mentenanță care cuprind și programul de revizii și reparatii a utilajelor și instalațiilor din dotare.

Având în vedere că s-a realizat o activitate de prevenire permanentă coroborată cu pregătirea și conștientizarea personalului, nu au avut loc accidente majore datorate substanțelor chimice periculoase.

Operatorul utilizează în cadrul proceselor substanțe chimice periculoase ambalate, etichetate, clasificate în conformitate cu Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263/2005 și Legea 254/2011 și ale Regulamentului 1907/2006 REACH respectiv Regulamentului 1272/2008 CLP.

Nr. crt	Substanța / preparatul periculos	Periculozitate	Fraze de risc
1.	Flexosol	Xi Iritant	H302,H304,H314,H315,H318,H319,H331
2.	Solvent tipografie	F - inflamabil Xi- iritant	H225,H315,H319
3.	Cerneluri/cerneluri speciale	F- inflamabil Xi- iritant	H225 H319/H336 H226
4.	Acetat de etil	F- inflamabil Xi- iritant	H225,H319,H336
5.	Intarziator	F - inflamabil	H226,H336,H360
6.	Antispumant cerneala	F - inflamabil	H225
7.	Lac	F - inflamabil Xi- iritant Xn-nociv	H225,H319,H336,H411
8.	Lianti	F - inflamabil	H317, H319, H334, H335, H351
9.	Solutie de curatire (solvent redistilat)	F - inflamabil Xi- iritant	H225, H315, H319
10.	Sunprop RB, Sunlam TV	F- inflamabil Xi- iritant	H225, H315, H319
11.	Liofol sau Texacote	N- periculos pentru mediu Nociv prin inhalare	H 225, H319, H332, H336
12.	Diluant	F- inflamabil Xi- iritant	H225,H315,H319,H335
13.	Solutie curatare offset	X <sub>n</sub> - nociv	H314, H315, H317, H318
14.	Cernala pe baza de rasini Cover	X <sub>n</sub> - nociv	H302,H304,H315,H317,H318
15.	Curatitor cernela serigrafica Screen Cleaner MC	X <sub>n</sub> – nociv N- periculos pentru mediu	H302,H304,H318,H336,H411

## 5. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI ELECTRICE

**Energia electrică** este furnizată prin racordul electric realizat la stația de transformare de 110 KV, aparținând SC EUROPEAN DRINKS SA, conform Convenției de furnizare a energiei electrice.

Energia electrică este folosită în principal pentru:

- acționarea utilajelor care deservește instalația
- instalații de ventilație
- iluminatul din interiorul halelor
- iluminatul exterior al platformei

Pentru respectarea recomandărilor BAT privind utilizarea eficientă a energiei, se au în vedere:

- Cantitatea de energie consumată este urmărită zilnic și contorizată;
- Reducerea cantității de energie consumată prin folosirea celor mai bune tehnici disponibile.

**Energia termică**, respectiv aburul tehnologic necesar pentru încălzirea spațiilor de producție provine de la Centrala termică operată de S.C. SCANDIC DISTILLERIES S.A.

## 6. PRODUCȚIA OBTINUTĂ, UTILIZAREA MATERIILOR PRIME, AUXILIARE ȘI UTILITĂȚI

### 6.1 Producția obținută

Cantitățile de produse și subproduse obținute în anul 2022 sunt prezentate în tabelul următor:

Categorie	Realizat / kg
Banda PP tipărită și laminată	447437
Banda PP transparentă+PP alb	7657
Bax PE	31815
Dop HDPE	387636
Etichete PP	95928
Folie PE din reciclat	55874
Folie PE termocontractibile	349874



Produce din hartie	15585,1
Pungi PE	19685,2
Stretch LLDPE	86990
Textil	2384
<b>TOTAL</b>	<b>1 500 865</b>

## 6.2. Materii prime si auxiliare

Materii prime și auxiliare	Fază / activitate a procesul tehnologic	Mod de depozitare	Periculozitate
<b>Polietilena/granule Tip LDPE&amp;LLDPE</b>	Producere folie pentru tipografie	Saci de plastic de 25 kg/magazine si in silozuri exterioare	nepericulos
<b>Pigment folie pentru pungi</b>	Fabricare pungi	Saci plastic magazia de materii prime	nepericulos
<b>Sarma de aluminiu</b>	Metalizare folie	Bobine de 10 kg/ depozit de materii prime	nepericulos
<b>Placi flexografice</b>	Pregatire placi pentru flexografie	Ambalate, in magazie	nepericulos
<b>Granule de polietilena tip HDPE</b>	Fabricare dopuri	Saci de plastic sau big bags 1000kg	nepericulos
<b>Granule de polietilena</b>	Fabricare capace flip-flop	Depozit materii prime	nepericulos
<b>Granule polietilentereftalat</b>	Fabricare preforme	Saci de plastic/depozit materii prime	nepericulos
<b>Granule colorate pentru dopuri si preforme</b>	Fabricare preforme	Saci de plastic/depozit materii prime	nepericulos
<b>Flexosol</b>	Pregatire placi pentru flexografie	Bidoane/depozit materii prime	periculos
<b>Cerneluri/ cerneluri speciale</b>	Tipografiere (flexografie)	Bidoane de 50 kg/deposit materii prime	periculos
<b>Lac</b>	Tipografiere (flexografie)	Eurocontainer de 1 mc/ depozit materii prime	periculos

<b>Antispumant cerneala</b>	Tipografie (flexografie)	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Intarziator</b>	Tipografie (flexografie)	Eurocontainer de 1 mc/ depozit materii prime	periculos
<b>Solvent tipografie</b>	Tipografie (flexografie)	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Solutie de curatare (solvent redistilat)</b>	Tipografie (flexografie)	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Sunprop RB Sunlam TV</b>	Tipografie (flexografie)	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Acetate de etil</b>	Laminare	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Liofol sau TEXACOTE</b>	Laminare	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Liant</b>	Tipografie (flexografie)	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	periculos
<b>Cerneluri serigrafice</b>	Serigrafie	Bidoane de 25-50 kg/depozit materii prime	nepericulos
<b>Solutie de curatare serigrafie</b>	Serigrafie	Spray, 500 ml, magazie	periculos

### 6.3. Consum de materii prime pe anul 2022

Tip materie prima	Consum anual kg/an
Cerneala Flexografica	54 780,1
Diluant	24 537,2
Lac	10 385
Sunlam	364,6
Sunprop	388,5
Nc base varnish	643,9
Intarziator	12 380
TV Stammferben	152,7
Alcool Izopropilic	2 475
Flexosol	1 600
Cerneala	181,5
Solvent	17,1
Aditiv	4,2
Cerneala Offset	1 051
Renoble	1 000
Acetat de etil	17 798,2
<b>TOTAL</b>	<b>127 759,1</b>

### 6.4. Consumuri de utilități

În decursul anului 2022 unitatea a înregistrat următoarele consumuri de utilități:

- Apă = 2 613 m<sup>3</sup>
- Energie electrică = 3 084,168 MWH
- Energie termica (abur tehnologic) = 716,10 GCAL

## 7. MODUL DE GESTIONARE A DEȘEURILOR

Evidența gestiunii deșeurilor pentru anul 2022

Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc 01.01.2022	Cantitatea de deșeu în 2022 (tone)			Unitatea prin care s-a realizat valorificarea / eliminarea
			Generată	Valorificată	Eliminată	
Deșeu menajer	20 03 01	-	20,41	-	20,41	SC AVE BIHOR
Deșeu aluminiu	17 04 02	-	1,6	1,6	-	Ecogreen Reciclare SRL
Deșeu ambalaje material plastic	15 01 02	-	4,16	4,16	-	SC Drinks Prod
Deșeu material plastic	07 02 13	-	30,95	30,95	-	SC Drinks Prod
Ambalaje de hartie și carton	15 01 01	-	39,13	39,13	-	Ecogreen Reciclare SRL Pajurca Metal Grup SRL
Ambalaje de lemn	15 01 03	-	60,83	60,83	-	SC Solid Food SRL Fabrica de paleti
Deșuri de solvenți de la spălări componente	08 01 17*	-	27,88	27,88	-	Reciclare prin distilare
Namoluri cu conținut de solvenți organici	08 01 13*	-	5,68	-	3,12	SC Pro Air Clean Ecologic
Ulei uzat	13 02 07*	0,17	-	-	0,17	-
Corpuri de iluminat	20 01 21*	-	-	-	-	-
Ambalaje materiale compozite	15 01 05	-	69,72	69,72	-	SC Drinks Prod
Ambalaje metalice	15 01 04	-	3,9	3,9	-	Ecogreen Reciclare SRL
Ambalaje contaminate cu sub-periculoase	15 01 10*	-	0,74	-	0,74	SC Pro Air Clean Ecologic

## 8. REGISTRU DE MONITORIZAREA SI RAPORTAREA DESEURILOR 2022 (conform HG 1061/2008).

Denumire deseu	Cod deseu	Cantitatea generata t	Numar document	Valorificat /Eliminat	Destinatie	Confirmare
Ambalaje de lemn	15 01 03	4,9	1 / 10.01.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	10.01.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,2	2 / 10.02.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	10.02.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	2,17	3 / 11.02.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	11.02.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	4,3	4 / 15.02.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	15.02.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1	5 / 25.02.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	25.02.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	1,7	6 / 25.02.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	25.02.2022
Ambalaje metalice	15 01 04	0,7	7 / 25.02.2022	V	Ecogreen Reciclare	25.02.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,2	8 / 25.03.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	25.03.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,82	9 / 16.03.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	16.03.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	4,3	10 / 16.03.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	16.03.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,8	11 / 07.04.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	07.04.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	6	12 / 07.04.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	07.04.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,5	13 / 13.04.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	13.04.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	2,92	14 / 13.04.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	13.04.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,6	15 / 18.04.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	18.04.2022

Deseu de material plastic	15 01 02	1	16 / 02.05.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	02.05.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	5,4	17 / 04.05.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	04.05.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,5	18 / 09.05.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	09.05.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	1,78	19 / 10.05.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	10.05.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	4	20 / 25.05.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	25.05.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	5,16	21 / 08.06.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	08.06.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,7	22 / 09.06.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	09.06.2022
Deseu de aluminiu	17 04 02	1,6	23 / 14.06.2022	V	Ecogreen Reciclare	14.06.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1	24 / 17.06.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	17.06.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,2	25 / 21.06.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	21.06.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	1,62	26 / 24.06.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	24.06.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	6,3	27 / 28.06.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	28.06.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	3,62	28 / 11.07.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	11.07.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	2,24	29 / 18.07.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	18.07.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,8	30 / 15.07.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	15.07.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,7	31 / 22.07.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	22.07.2022
Deseu de cerneluri cu continut de substante periculoase	08 01 13*	3,12	32 / 22.07.2022	E	SC PRO AIR Clean	22.07.2022
Ambalaje contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,74	33 / 22.07.2022	E	SC PRO AIR Clean	22.07.2022

Deseu de hartie si carton	15 01 01	3	34/ 02.08.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	02.08.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	3,81	35 / 08.08.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	08.08.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1	36/ 19.08.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	19.08.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	1,9	37/ 22.08.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	22.08.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	4,64	38/05.09.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	05.09.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,2	39/16.09.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	16.09.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	4,1	40/ 27.09.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	27.09.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	0,8	41/ 28.09.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	28.09.2022
Deseu de hartie si carton	15 01 01	3,16	42 /05.10.2022	V	S.C. Ecogreen Reciclare	05.10.2022
Ambalaje metalice	15 01 04	1,15	43 /20.10.2022	V	Ecogreen Reciclare	20.10.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	3,4	44 / 24.10.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	24.10.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	4,18	45/ 15.11.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	15.11.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,5	46/ 18.11.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	18.11.2022
Deseu de material plastic	15 01 02	1,2	47/ 24.11.2022	V	S.C. Drinks Prod S.R.L	24.11.2022
Ambalaje de lemn	15 01 03	5,4	48/ 28.11.2022	V	S.C. Solid Food S.R.L. Fabrica de paleti	28.11.2022

## 9. IMPACTUL ACTIVITĂȚII ASUPRA MEDIULUI ÎN ANUL 2022

### 9.1. AER

#### 9.1.1. Emisii

Surse de emisie	Punct de emisie	Poluanti specifici	Valoarea limita de emisie (mgC/Nmc)
Utilaje de tipografiere si distilare	Tubulatura de evacuare filtru biologic	Compusi organici volatili	100
Sectii de productie	Cosuri de evacuare- instalatii de exahustare		

#### Procese de productie:

Nr. crt.	Punct de emisie	Parametri analizati	Concenratia masurata (Media)	U/M	Data
1.	Tubulatura de evacuare filtru biologic	COV	78,0	mg / Nm <sup>3</sup>	21.07.2022
2.	Cos atelier pregatire tipar. Cos atelier serigrafie Cos utilaj laminare 1 Cos utilaj laminare 2	COV	10,5 2,6 5,6 1,6	mg / Nm <sup>3</sup>	21.07.2022

- randamentul instalatiei de retinere - filtrului biologic ( VOCUS) fiind de 85 %

\* se va atasa buletinul de analize efectuat de unitate specializata.



### **9.1.2. Imisii**

Imisiile specifice determinate de activitatea desfasurata pe amplasament nu depasesc valorile limita stabilite prin standardele in vigoare privind protectia mediului.

### **9.2. APĂ**

Apele uzate de tip menajer evacuate in reseaua de canalizare a S.C EUROPEAN FOOD S.A respecta valorile stabilite in contractul de preluare ape uzate.

Nu rezulta ape tehnologice uzate.

### **9.3. SOL**

Suprafete betonate, protejate anticoroziv, recipienti / containere din materiale adecvate rezistente la coroziune, fara scurgeri, pentru depozitarea substantelor si deseurilor / rezidiilor chimice lichide si solide;

- containere etanse si / sau platforme betonate, pentru depozitarea corespunzatoare a deseurilor tehnologice si a deseurilor menajere

### **9.4. ZGOMOT**

Surse:

- functionarea motoarelor de actionare a instalatiilor de productie;
- functionarea ventilatoarelor.

Nivelul de zgomot admis:

Nivelul de zgomot la limita incintei unitatii se incadreaza in limitele STAS 10009/1988

## **10. PLAN OPERATIV DE PREVENIRE SI MANAGEMENTUL AL SITUATIILOR DE URGENTA**

**Punctele critice din cadrul unitatii unde se pot produce poluari accidentale sunt:**

1. Traseul dintre tipografie si instalatia de distilat ROTO 400
2. Traseu transport butoaie de la pregatire tipar la instalatia de distilat
3. Masinile de injectat preforme
4. Instalatia de distilat
5. Depozit

### **Modul de actionare in caz de producere a unei poluari accidentale**

Personalul de serviciu, daca observa scurgeri de substante chimice, anunta seful ierarhic iar acesta anunta conducerea unitatii.

DI ing. Damacus Gabriel si dispecerul de serviciu dispun anuntarea persoanelor din subordine desemnate in prealabil pentru combaterea poluarilor accidentale in vederea diminuarii sau eliminarea efectelor acestora.

Echipe de interventie cu atributii de prevenire si combatere a poluarii accidentale actioneaza pentru:

- eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentala;
- limitarea si reducerea ariei de raspandire a substantelor poluante;
- indepartarea poluantilor;
- colectarea, transportul si depozitarea intermediara in conditii de securitate corespunzatoare pentru mediu in vederea recuperarii, neutralizarii si distrugerii substantelor poluante.

Conducerea unitatii anunta Directia Apelor Crisuri ,iar in continuare informeaza periodic asupra desfasurarii operatiunilor de sistare a poluarii.

In cazul in care cu toate masurile luate exista pericolul extinderii poluarii accidentale va fi avertizata Directia Apelor Crisuri. In caz de forta majora, conducerea unitatii va dispune oprirea activitatii in sectorul unde s-a produs evenimentul generator de poluare.

Referitor la tabelul 9 si 10 pastram lista unitatilor care pot oferi ajutor societatii SOLID FOOD in caz de poluari accidentale

- SCANDIC DISTILLERIES
- EUROPEAN DRINKS

Se vor respecta întocmai prevederile , reglementările și recomandările cuprinse în Autorizație Integrata de Mediu nr. 1- BH revizuită la data de 21.09.2021 și a Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 275 din 08.09.2020.

Orice eveniment asimilabil cu poluare accidentală va fi transmis la APM - Bihor, la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județan Bihor și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Bihor.

**Componenta colectivului constituit pentru combaterea poluării accidentale**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Nume și prenume</b>	<b>Funcție/ Loc de muncă</b>	<b>Adresa/ Număr de telefon</b>	<b>Răspunderi</b>
1	Damacus Gabriel	Sef Fabrica	Sudrigiu	Coordonare
2	Tempeleu Emil	Dispecer/ Productie	Harsesti nr.31, jud. Bihor	Supraveghere/ interventie
3	Dan Teodor	Dipecer/ Productie	Ghighiseni, nr.169	Supraveghere/ interventie
4	Gabor Florin	Dispecer / Productie	Viilor, nr.6, Beius	Supraveghere/ interventie
5	Miu Mihai	Responsabil Distilerie/ Statie cerneala	Rieni, nr. 7	Interventie
6	Pacala Cosmin	Responsabil Tipar Offset	Beius, Burgundia Mare, nr.23	Interventie
7	Paul Craciun	Responsabil Tipar Flexo	Stei, str. Andrei Muresanu, nr.27/11	Interventie
8	Pitut Ioan	Responsabil Injectie mase plastice	Belejeni, nr.25	Interventie
9	Ile Dorina	Gestionar	Cusuius, nr.162	Interventie

## **11. MODUL DE RESPECTARE A OBLIGAȚIILOR IMPUSE PRIN AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU**

S-au realizat măsurile impuse și s-au respectat obligațiile impuse prin Autorizația Integrată de Mediu în baza căreia S.C. SOLID FOOD S.R.L funcționează.

## **12. SESIZARI SI RECLAMATII DIN PARTEA PUBLICULUI SI MODUL DE REZOLVARE A ACESTORA**

Nu exista depuse si inregistrate sesizari si reclamatii din partea publicului.