

NOTIFICARE

I. Elemente de identificare a unitatii:

Denumirea unitatii economice :

FABRICA DE MATERIALE DE ETANSARE

Adresa sediu social:

Bucuresti, Str. Iacob Felix, Nr.87, Felix Office Building, Biroul 4, Sectiunea 4.4.24, Etal.4, Sector 1

Adresa Punct de lucru:

Sos.Ploiesti -Targoviste, km 8 - zona Est, Trup II, Incinta Parc Industrial , Ploiesti , Prahova, nr. cadastral 141816.

Telefon: +40759053897

Fax:

E-mail: recep.eksioglu@akkim.eu

Denumirea punctului de lucru : FABRICA DE MATERIALE DE ETANSARE

Denumirea proprietarului: - AKKIM EUROPE S.R.L.

II. Profil de activitate :

Profilul de activitate principal al AKKIM EUROPE S.R.L. este:

" Fabricarea materialelor plastice in forme primare" CAEN 2016

Sectorul prezintă un profil complex, specific fabricării materialelor de etansare, cum ar fi:

- Spumă poliuretanică;
- Aerosoli tehnici;
- Masticuri Siliconice;
- Masticuri Poliuretanicice;
- Masticuri Acrilice
- Spuma de montaj

Mentionam ca sa activitatea este in faza de reglementare a construirii (obtinerea Autorizatiei de construire.

III. Lista substanțelor periculoase care intra sub incidenta categoriilor de pericol prevazute in Anxa 1 din Legea 59/2016 prezente pe amplasamentul analizat :

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare				
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare	
Pericole pentru sanatate															
1	JEFFCAT® ZF 22	Partea 1 - H2 - cat. 3	3033-62-3	H302, H311 , H314, H318, H332, EUH071	Toxic in contact cu pielea	2,6	50	200	0,052	0,013	Butoi PVC/ metalic	Sectia spuma poliuretani ca si aerosoli tehnici	Liquid	Platforma betonata pentru trafic greu, recipientii asezati pe gratare cu cuve de retentie	
2	TEGOAMIN PMDETA	Partea 1 - H2 - cat. 3	3030-47-5	H302, H311 , H314		0,1	50	200	0,002	0,005	Butoi PVC/ metalic		Liquid		
3	N,N-Dimethylcyclohexylamine	Partea 1 - H2 - cat. 3	98-94-2	H226, H290, H301, H311 , H314, H332	Toxic in caz de ingerare sau prin contact cu pielea	0,2	50	200	0,004	0,01	Butoi PVC/ metalic		Liquid		
4	TNJ N,N-Dimethyl-p-toluidine	Partea 1 - H2 - cat. 3	99-97-8	H301, H311, H331 , H373, H412	Toxic in caz de ingerare, prin contact cu pielea sau inhalare	2	50	200	0,04	0,025	Butoi PVC/ metalic		Liquid		
5	Scuranate™ T80	Partea 1 - H2 - cat. 2	26471-62-5	H315; H317; H319; H330 ; H334; H335; H351; H412	Mortal in caz de inhalare	2,93	50	200	0,058	0,014	Butoi PVC/ metalic		Zona de depozitare materii prime in sectia materiale de etansare		Liquid
6	Isophorone Diisocyanate (IPDI)	Partea 1 - H2 - cat. 3	4098-71-9	H315; H317; H319; H331 ; H334; H335; H411	Toxic in caz de inhalare	1,2	50	200	0,024	0,006	Butoi PVC/ metalic		Liquid		
Total raport									0,18	0,073					

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare			
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare
Pericole fizice														
7	DME (Dimetil eter)	Partea 1- P2 Partea 2-18	115-10-6	H220, H280	GHS02 GHS04	35	50	200	0,7	0,25	Rezervor de 50 mc	Statie GAS	Gas lichefiat	Rezervoare de stocare subterane in cuve de beton impermeabilizate, cu senzori de detectie gaze
8	Isobutane	Partea 1- P2 Partea 2-18	75-28-5	H220, H280	GHS02 GHS04	27	50	200	0,54	0,135	Rezervor de 50 mc	Statie GAS	Gas lichefiat	
9	Propane	Partea 1- P2 Partea 2-18	74-98-6	H220, H280	GHS02 GHS04	27	50	200	0,54	0,135	Rezervor de 50 mc	Statie GAS	Gas lichefiat	
10	R 152A	PARTEA 1: - produse petroliere	75-37-6	H220, H280	GHS02 GHS04	40	50	200	0,8	0,2	Rezervor de 50 mc	Statie GAS	Gas lichefiat	
11	Metilal saf	PARTEA 1: P 5b	109-87-5	H225	Lichid si vapori inflamabili	5	5000	50000	0,001	0,0001	Container ermetic inchis	Sectia spuma poliuretani ca	Liquid	Depozitat in loc uscat si bine ventilat
3	N,N-Dimethylcyclohexylamine	Partea 1 - P5c	98-94-2	H226 , H290, H301, H311, H314, H332	lichid inflamabil cat.3	0,2	5000	50000	nesemnificativ		Butoi PVC/metalic		Liquid	
12	SBP 80/110 LNH	Partea 1 - P5c	64742-49-0	H225 , H304, H315, H336, H411, EUH066	lichid inflamabil cat.3	28	5000	50000	0,0056	0,00056	Rezervoare de 30 + 12 mc	Statie lichide	Liquid	Platforma betonata cu diguri din beton perimetrare
13	Sentetik Tiner Ws-Srandar solvent	Partea 1 - P5c	8052-41-3	H226, H304, H372	lichid inflamabil cat.3	22	5000	50000	0,0044	0,004	Rezervor de 30 mc	Statie lichide	Liquid	
14	Ethanol	Partea 1 - P5c	64-17-5	H225, H319	lichid inflamabil cat.2	8	5000	50000	0,0016	0,00016	Butoi	Zona de depozitare materii prime, Sectia aerosoli tehnici	Liquid	Pe platforma betonata
15	Isopropyl Alcohol	Partea 1 - P5c	67-63-0	H225, H319, H336	lichid inflamabil cat.2	6	5000	50000	0,0012	0,00012	Butoi		Liquid	

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare			
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare
16	CO2	Partea 2 - 18	124-38-9	H280	Gaz sub presiune	5,71	50	200	0,11	0,175	Recipienti sub presiune		Gas	Recipient sub presiune prevazut cu dispozitiv de siguranta, amplate pe platforba betonata
17	Naphtha (petroleum), hydrotreate d light n-HEXANE	Partea 1 - P5c	110-54-3	H225, H304, H315, H336, H361, H 373, H411	Lichid si vapori f.imflamabili	27,5	5000	50000	0,0055	0,0005	Rezervoare de 15 +30+12 mc	Statie lichide	Liquid	Zona in exteriorul cladirii prevazuta cu platforma betonata si cuve de retentie
18	Acetona	Partea 1 - P5c	67-64-1	H225,H319, H336, EUH066	Lichid si vapori f.imflamabili	2	5000	50000	0,0004	0,00004	Butoi	Zona depozitare materii prime Sectia aerosoli tehnici	Liquid	Platforma betonate, butoaiele asezate pe gratare cu cuva de retentie
19	Organoil™ Citrus Terpene	Partea 1 - P5c	138-86-3	H226, H315, H317, H400, H410	Lichid si vapori imflamabili	1	5000	50000	nesemnificativ		Butoi		Liquid	
20	EXXSOL D80	Partea 2 - 34 (c)	64742-47-8	H 227, H304	Distilat de petrol	33	2500	25000	0,013	0,0013	Rezervoare de 15 +30 +12 mc	Statie lichide	Liquid	Zona in exteriorul cladirii prevazuta cu platforma betonata si cuve de retentie
20b	PETROSOL 95A XILENO	Partea 1 - P5c	1330-20-7	H225, H226, H312, H304, H332, H315, H335, H373	Lichid si vapori f. imflamabili	20	5000	50000	0,004	0,0004	Rezervor de 30 mc	Statie lichide	Liquid	
Total rapoarte									2,15	0,902				

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare			
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare
Pericole pentru mediu														
21	ELECTROC LOR LF45 / LF50	Partea 1- E1	85535-85-9	H362, H400 , H410	Periculos pentru mediul acvatic in cat. acut1 sau cronic1	129	100	200	1,2	0,645	Rezervor de 30 mc	Statie lichide	Liquid	Zona exterioara, pe patforma betonata cu dig de retentie
3	N,N-Dimethylcyclohexylamine	Partea 1 - E2	98-94-2	H226, H290, H301, H311, H314, H332 H411	Periculos pentru mediul acvatic in cat. cronic 2	0,2	200	500	0,001	0,0004	Butoi PVC/ metalic	Zona de depozitare materii prime sectia spuma poliuretanică	Liquid	Pardselela betonata, zona marcata si delimitata
12	SBP 80/110 LNH	Partea 1 - E2	64742-49-0	H225, H304, H315, H336, H411 , EUH066	Periculos pentru mediul acvatic in cat. cronic 2	28	200	500	0,14	0,056	Rezervor de 30 mc	Statie lichide	Liquid	Zona exterioara, pe patforma betonata cu dig de retentie
17	Naphtha (petroleum), hydrotreated light n-HEXANE	Partea 1 - E2	110-54-3	H225, H304, H315, H336, H361, H 373, H411	Periculos pentru mediul acvatic in cat. cronic 2	27,5	200	500	0,137	0,055	Rezervor 30mc	Statie lichide	Liquid	Zona exterioara, pe patforma betonata cu dig de retentie
19	Organoil™ Citrus Terpene	Partea 1 - E1	138-86-3	H226, H315, H317, H400 , H410	Periculos pentru mediul acvatic in cat. acut1 sau cronic1	1	100	200	0,01	0,005	Butoi	Zona depozitare Statia aerosoli tehnici	Liquid	Pardselela betonata, zona marcata si delimitata

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare			
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare
22	D-70	Partea 1 - E1	1067-33-0	H302, H314, H410	Periculos pentru mediul acvatic in cat. acut1 sau cronic1	0,04	100	200	0,0004	0,0002	Butoi	Zona depozitare materii prime Silicon acrilici	Liquid	Pardselela betonata, zona marcata si delimitata, recipienti amplasati pe gratare cu cuve de retentie
23	D-80	Partea 1 - E1	77-58-7	H314, H341, H360, H372, H400, H410	Periculos pentru mediul acvatic in cat. acut1 sau cronic1	3	100	200	0,03	0,015	Rezervor de 3mc		Liquid	
24	MERGAL K14	Partea 1 - E2	NA	H315, H318, H317, H411	Periculos pentru mediul acvatic in cat. cronic 2	0,08	200	500	Nesemnificativ		Butoi	Liquid		
25	SABOSTAB UV 65 TINUVIN 292	Partea 1 - E1	NA	H317, H400, H410	Periculos pentru mediul acvatic in cat. acut1 sau cronic1	0,06	100	200	Nesemnificativ		Butoi	Zona depozitare temporara Sectia compusi acrilici	Liquid	
6	Isophorone Diisocyanate (IPDI)	Partea 1 - E1	4098-71-9	H315; H317; H319; H331; H334; H335; H411	Periculos pentru mediul acvatic in cat. cronic 2	1,2	200	500	0,006	0,0024	Butoi PVC/ metalic	Liquid		
Total rapoarte									1,527	0,779				

Nr crt. FTS	Denumirea produsului periculos	Clasificarea substanței / produsului	Număr CAS	Fraze de pericol	Etichetare	Capacitate totala stocare T	Cantitate relevanta, T		Raport capacitate totala / cant relevanta		Condiții de stocare			
							Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Col 2 din partea I sau II	Col 3 din partea I sau II	Mod de stocare	Localizare	Stare fizica	Condiții de stocare
Alte pericole - "O"														
26	TNJ	Partea 1 -O1	4083-64-1	H315, H319, H334, H335, EUH014	Substanta cu fraza de risc EUH014	0,36	100	500	0,0036	0,0013	Butoi PVC/ metalic	Zona nr. 4	Liquid	
Total rapoarte									0,0036	0,0013				

IV. Lista substanțelor periculoase care NU intra sub incidenta categoriilor de pericol prevazute in Anxa 1 din Legea 59/2016 prezente pe amplasamentul analizat :

Nr	Demunire substanta	Nr. CAS	Fraza de pericol	Cantitate max. stocata	Mod de stocare	Stare fizica
	Lupranat* M 20 S (Polimeric diizocianat)	9016-87-9	H315; H317; H319; H332; H334; H335; H351; H373; EUH204	238	Rezervor de 30 mc	Liquid
	JEFFCAT® DMDEE	6425-39-4	H315, H319	10,39	Butoi PVC /Metal	Liquid
	TCPP	13674-84-5	H302	74	Rezervor de 30 mc	Liquid
	TEP	1244733-77-4	H302	10,39	Rezervor de 30 mc	Liquid
	DIETHANOL AMINE	111-42-2	H302, H315, H318, H373	2,5	Butoi PVC /Metal	Granul, fluid
	Dmi	1739-84-0	H302, H315, H317, H318, H402, H412	0,16	Butoi PVC /Metal	Solid
	Teda	280-57-9	H302, H315, H318, H373	0,5	Butoi PVC /Metal	Liquid
	KOSMOS 33	111-46-6	H302	0,05	Butoi PVC /Metal	Liquid
	D-14	4253-34-3	H227, H302, H314	3	Rezervor de 3mc	Liquid
	D-16	17865-07-5	H227, H302, H314	3	Rezervor de 3mc	Liquid
	XHG 107	70131-67-8	H315, H319, H335	132	Rezervor de 30 mc	Liquid
	HYDROSEAL G 232 H	NA	H304	45	Rezervor de 30 mc	Liquid
	D-30	22984-54-9	H317, H319, H373	3	Rezervor de 3mc	Liquid
	D-90	2224-33-1	H317, H318, H373	3	Rezervor de 3mc	Liquid
	GENIOSIL® GF 91	1760-24-3	H317; H318	0,39	Butoi PVC /Metal	Liquid
	Repack silicone final product		H350, H304	56	Butoi PVC /Metal	
	Monoethyle neglycol (MEG)	107-21-1	H302, H373	3,2	Butoi PVC /Metal	Liquid
	SUDKOSTİK %47-48	1310-73-2	H314	0,3	Butoi PVC /Metal	Solution
	LUPRANAT ME	101-68-8	H315; H317; H319; H332; H334; H335; H351; H373; EUH204	6,92	Butoi PVC /Metal	Crystalline
	ONGRONAT® 3800	25686-28-6	H315; H317; H319; H332; H334; H335; H351; H373; EUH204	3,48	Butoi PVC /Metal	Liquid
	RonaCare® Salicylic Acid	69-72-7	H302, H318	1,79	Cutii din carton	Solid
	Incozol BH	136855-71-5	H315	3,65	Cutii din carton	Liquid
	GENIOSIL® GF 80	2530-83-8	H318	0,71	Butoi PVC /Metal	Liquid
	KETTLITZ-Kezadol PCI	1305-78-8	H315, H318	0,3	Butoi PVC /Metal	Pudra
	LT-540	13822-56-5	H315, H318	0,1	Butoi PVC /Metal	Liquid
	NEOSTANN S-1	93925-43-0	H226, H372, H413	0,02	Butoi PVC /Metal	Liquid

IV. Tipul activitatii / activitatilor in care sunt implicate substantele periculoase

Nr crt	Denumirea instalației tehnologice unde se utilizeaza substanțe periculoase	Vechimea si nivelul tehnologiei		Modul in care sunt controlate procesele tehnologice	Tipul producției
		An proiectare	Licența		
0	1	2	3	4	5
1.	Productia de spuma poliuretanică	2018	-	Toate procesele tehnologice sunt controlate cu sisteme automate	Discontinue
2.	Productia de aerosoli tehnici	2018	-		
3.	Productia de masticuri siliconice	2018	-		
4.	Productia de masticuri acrilice	2018	-		
5.	Spuma de montaj	2018	-		

V. Informatii privind vecinatatile :

Terenul se află în intravilan din str. Ploiesti -Targoviste, km8 - zona Est, Trup II, Incinta Parc Industrial, Ploiesti , Prahova, nr cadastral 141816.

Terenul este delimitat astfel:

- la NORD – lot 1 – firma Ducati
- la SUD – lot I.E. 132418
- la VEST – lot I.E. 124150
- la EST – lot I.E. 121940, lot I.E. 124291, I.E. 132905

VI. Marimea zonei / platformei industriale :

Terenul in studiu are o suprafata de 23300 mp masurati si are o constructie existenta

Existent:

Sc Parter = 9413,29 mp
 Sc Etaj 1 = 965,93 mp
 Sc desfasurata = 10379,22 mp

Propus extindere:

Sc Parter = 2986,73 mp
 Sc Etaj 1 = 957,47 mp
 Sc desfasurata = 3935,3 mp

Rezultat (existent + propus)

Sc Parter = 12400,02 mp
 Sc Etaj 1 = 1923,47 mp
 Sc desfasurata = 14323,42 mp
 Spatii verzi = 5077,17 mp
 Alei/platforme = 5137,05 mp
 Platforma tancuri solventi = 400,00 mp
 Rezervoare subterane de stocare gaze = 266,76 mp
 Trafo/generator = 15,00 mp

Cabina poarta =4 mp

Folosinta actuala a terenului: curti-constructii

VII. Informatii cu privire la hazardurile naturale specifice zonei

a) Conform normativului P100-92, zona municipiului Ploiesti se incadreaza in zona seismica de calcul B, coeficientul seismic fiind $k_s = 0,25$ si perioada de colt $T_c = 1$ sec. Prevederile SR 111/1 – 1993 incadreaza acelasi teritoriu in zona seismica 8. la proiectarea instalatiilor s-a tinut cont de nivelurile seismice maxime inregistrate in zona Vrancea

b) Amplasamentul s-a dezvoltat pe unitatea geomorfologica cunoscuta sub denumirea de Campia Ploiestilor, situata la extremitatea nordica a Campiei Romane.

In subteranul zonei sunt prezente formatiuni aluvionare, cu o mare varietate granulometrica (pietrisuri si bolovanisuri, cu intercalatii de argile si prafuri, acoperite local de pamanturi argiloase), de varsta Cuaternar.

Apa subterana apare la adancimi de 10 -12 m, fiind cantonata in pachetul de materiale grosiere permeabile. Directia generala de curgere a apei subterane este NV-SE ; local, in zona albiei minore a raului Teleajen, directia de curgere este dinspre rau spre acviferul subteran.

Platforma Parcului Industriail Ploiesti nu este susceptibila la inundatii.

c) alunecari de teren – nu este cazul.

VIII. Data intocmirii notificarii : 03.05.2018

X. Datele de identificare a persoanelor care au intocmit notificarea :

S.C. ECOSAFE CONSULTING S.R.L.

Str. Penes Curcanu 22, Ploiesti

J29/2923/2008, RO24646433

Iuliana Murasan

tel: 0728085675

S.C. AKKIM EUROPE S.R.L.

RECEP EKSIIOGLU