

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

3	WHITE SPIRIT (20040)	1.03807786%
Numéro CAS: 64742-88-7 Numéro CE: 265-191-7 Numéro du produit: ZWHITE SPIRIT Numéro index UE: — Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119458049-33-0000		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine STOT RE 1 - H372, Asp. Tox. 1 - H304 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		
4	Solvant Naphtha (Petroleum), Light Aromatic (20041)	0.15951472%
Numéro CAS: 64742-95-6 Numéro CE: 265-199-0 Numéro du produit: — Numéro index UE: — Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315, Muta. 1B - H340, Carc. 1B - H350, STOT SE 3 - H335, Asp. Tox. 1 - H304 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		
5	1,2,4-TRIMÉTHYLBENZÈNE (1392)	0.15242518%
Numéro CAS: 95-63-6 Numéro CE: 202-436-9 Numéro du produit: — Numéro index UE: 601-043-00-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119472135-42-0000		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H335 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		
6	PENTAERYTHRITOL TETRAOLEATE (20122)	0.04308054%
Numéro CAS: — Numéro CE: — Numéro du produit: ZPENT TETRALEAT Numéro index UE: — Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Non Classé Dangers pour la santé humaine Non Classé Dangers pour l'environnement Non Classé		
7	HYDROGENATED TALLOW AMINE (20124)	0.03425608%
Numéro CAS: — Numéro CE: — Numéro du produit: ZTALLOW AMINE Numéro index UE: — Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Non Classé Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315, Eye Dam. 1 - H318 Dangers pour l'environnement Aquatic Acute 1 - H400		

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

8	MÉSITYLÈNE (375)	0.01772386%
Numéro CAS: 108-67-8 Numéro CE: 203-604-4 Numéro du produit: — Numéro index UE: 601-025-00-5 Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine STOT SE 3 - H335 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		
9	XYLÈNE (371)	0.01772386%
Numéro CAS: 1330-20-7 Numéro CE: 215-535-7 Numéro du produit: — Numéro index UE: 601-022-00-9 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488216-32-0000		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315 Dangers pour l'environnement Non Classé		
10	Bitumen Modifier (20121)	0.00984953%
Numéro CAS: — Numéro CE: — Numéro du produit: ZPB1 Numéro index UE: — Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Non Classé Dangers pour la santé humaine Non Classé Dangers pour l'environnement Non Classé		
11	CUMÈNE (374)	0.00354477%
Numéro CAS: 98-82-8 Numéro CE: 202-704-5 Numéro du produit: — Numéro index UE: 601-024-00-X Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119473983-24-0000		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine STOT SE 3 - H335, Asp. Tox. 1 - H304 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		
12	PROPYLBENZÈNE (373)	0.00354477%
Numéro CAS: 103-65-1 Numéro CE: 203-132-9 Numéro du produit: — Numéro index UE: 601-024-00-X Numéro d'enregistrement REACH: —		
Dangers physiques Flam. Liq. 3 - H226 Dangers pour la santé humaine STOT SE 3 - H335, Asp. Tox. 1 - H304 Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411		

Risques Physiques et Chimiques

2.1 Explosives

Non Classé

2.2 Flammable Gases

Non Classé

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

2.3 Aerosols

Non Classé

2.4 Oxidising Gases

Non Classé

2.5 Gases Under Pressure

Non Classé

2.6 Flammable Liquids

Non Classé

% Content	1.39%
Flam. Liq. 3	1.39%
WHITE SPIRIT	1.04%
Solvent Naphtha (Petroleum), Light Aromatic	0.16%
1,2,4-TRIMÉTHYLBENZÈNE	0.15%
MÉSITYLÈNE	0.02%
XYLÈNE	0.02%
CUMÈNE	0.0%
PROPYLBENZÈNE	0.0%

2.7 Flammable Solids

Non Classé

2.8 Self Reactive Substances and Mixtures

Non Classé

2.9 Pyrophoric Liquids

Non Classé

2.10 Pyrophoric Solids

Non Classé

2.11 Self Heating Substances and Mixtures

Non Classé

2.12 Substances and Mixtures which in contact with water emit flammable gases

Non Classé

2.13 Oxidising Liquids

Non Classé

2.14 Oxidising Solids

Non Classé

2.15 Organic Peroxides

Non Classé

2.16 Corrosive to Metals

Non Classé

Pour l'homme

3.1.1 Acute Toxicity (Oral)

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

Non Classé

Total of % unknowns 0,0

Unknowns calculation used Low

3.1.2 Acute Toxicity (Dermal)

Non Classé

XYLÈNE Below Cut Off%

Acute Tox. 4 - H312

Calculated ATE **Substance ATE Derivation Method**

--

--

Total of % unknowns 0,0

Unknowns calculation used Low

3.1.3 Acute Toxicity (Inhalation)

Non Classé

Total of % unknowns 0,0

Unknowns calculation used Low

3.2 Skin Corrosion/Irritation

Non Classé

HYDROGENATED TALLOW AMINE Below Cut Off%

Skin Irrit. 2 - H315

Skin Corrosion **Skin Irrit 2**

--

--

Skin Corrosion 0,0

Skin Irrit 2 0,0

3.3 Serious Eye Damage/Eye Irritation

Non Classé

HYDROGENATED TALLOW AMINE Below Cut Off%

Eye Dam. 1 - H318

Eye Dam 1 **Eye Irrit 2**

--

--

Eye Dam 1 0,0

Eye Irrit 2 0,0

3.4.1 Respiratory Sensitisation

Non Classé

3.4.2 Skin Sensitisation

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

Non Classé

3.5 Germ Cell Mutagenicity

Non Classé

3.6 Carcinogenicity

Non Classé

3.7 Reproductive Toxicity

Non Classé

3.7.1 Reproductive Toxicity (Lactation)

Non Classé

3.8.1 Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure

Non Classé

3.8.2 Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure (H335 & H336)

Non Classé

Aromatic Solvent		Below Cut Off%	
STOT SE 3 - H335, H336			
STOT SE 3 H335		STOT SE 3 H336	
--		--	
STOT SE 3 H335	0,0		
STOT SE 3 H336	0,0		

3.9 Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure

Non Classé

WHITE SPIRIT		1,03807786%	
STOT RE 1 - H372			
Route of Entry (GHS calculation)	STOT RE 1	STOT RE 2	
Non spécifique.	--	--	
Classification Overridden?	True		

3.10 Aspiration Hazard

Non Classé

Pour l'environnement

4.1.1 Hazardous to the Aquatic Environment Short Term (Acute)

Non Classé

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

HYDROGENATED TALLOW AMINE Below Cut Off%

Aquatic Acute 1 - H400

M-Factor		Aquatic Acute 1	
1,0		--	

Aquatic Acute 1	0,0
------------------------	-----

Total of % unknowns	0,0
----------------------------	-----

Unknowns calculation used	Low
----------------------------------	-----

4.1.2 Hazardous to the Aquatic Environment Long Term (Chronic)

Non Classé

WHITE SPIRIT 1,03807786%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	0,04152311	0,41523114	0,04152311

Solvent Naphtha (Petroleum), Light Aromatic Below Cut Off%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	--	--	--

1,2,4-TRIMÉTHYLBENZÈNE Below Cut Off%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	--	--	--

MÉSITYLÈNE Below Cut Off%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	--	--	--

CUMÈNE Below Cut Off%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	--	--	--

PROPYLBENZÈNE Below Cut Off%

Aquatic Chronic 2 - H411

Dégradabilité	M-Factor	Aquatic Chronic 1	Aquatic Chronic 2	Aquatic Chronic 3	Aquatic Chronic 4
--	--	--	--	--	--

Aquatic Chronic 1	0,0
--------------------------	-----

Aquatic Chronic 2	0,04152311
--------------------------	------------

Aquatic Chronic 3	0,41523114
--------------------------	------------

INSTARMAC PERMANENT POTHOLE REPAIR (DA-LEE PAVEMENT PRODUCTS LP)

Aquatic Chronic 4 0,04152311

Total of % unknowns 0,0

Unknowns calculation used Low

5.1 Hazardous to the ozone layer

Non Classé