

---

## SYNTIX - Valve Shield

---

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

---

#### 1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam SYNTIX - Valve Shield  
Chemische benaming  
Productsoort Mengsel  
Product code 3420001

#### 1.2 - Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<u>Relevante identificeerbare toepassingen</u>	- Brandstof en brandstofadditief
<u>Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden</u>	- Niet voor medische-klinische doeleinden gebruiken. - Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor contact met levensmiddelen. - Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor direct huidcontact.

#### 1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

SYNTIX NV/SA  
Vluchtenburgstraat 9  
2630 Aartselaar Belgium  
Telefoon 03/846 48 02  
Syntix Office HQ: 03/846 48 02 info@syntix.com

#### 1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

BelgiumPoison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30  
NL Alleen voor professionele hulpverleners: Nationaal Vergiftigingen Informatiecentrum (NVIC): +31(0)3 02 74 88 88

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

---

#### 2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1

#### 2.2 - Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat: destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de verwijdering van normale paraffinen uit een aardolie-fractie door solventkristallisatie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bv 40°C . (CAS No.: 64742-56-9)

Signaalwoord : Gevaar

## SYNTIX - Valve Shield

### Gevarenpictogrammen



### Gevarenaanduidingen

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel

### Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102	Buiten het bereik van kinderen houden
P280	beschermende handschoenen, oogbescherming dragen
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P331	GEEN braken opwekken
P405	Achter slot en grendel bewaren
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend behandelingscentrum
EUH-zinnen	: geen

### 2.3 - Andere gevaren

Stoffen of mengsels PBT - Er is geen informatie beschikbaar.

Stoffen of mengsels zPzB - Er is geen informatie beschikbaar.

Andere gevaren - Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane lichte paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de verwijdering van normale paraffinen uit een aardolie-fractie door solventkristallisatie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bv 40°C	CAS-nr. : 64742-56-9 EU-Identificatienummer : 649-469-00-9 EG-nr. : 265-159-2	50 - 100	Carc. 1B - H350	

## SYNTIX - Valve Shield

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte	CAS-nr. : 64742-47-8 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 265-149-8 REACH-nr. : 01-2119484819--18	2,5 - 10	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	CAS-nr. : EU-Identificatienummer : EG-nr. : 919-164-8 REACH-nr. : 01-2119473977-17	1 - 2,5	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 (H336) - H336	

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Na inhalatie - er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.  
- Voor frisse lucht zorgen.
- Na huidcontact - Onmiddellijk afspoelen met: Water  
- In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.
- Bij oogcontact - Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.  
- Bij oogirritatie een oogarts consulteren.
- Na inslikken - Mond grondig met water spoelen.  
- GEEN braken opwekken.

#### 4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen en effecten - Na inhalatie - Er is geen informatie beschikbaar.
- Symptomen en effecten - Na huidcontact - Er is geen informatie beschikbaar.
- Symptomen en effecten - Bij oogcontact - Er is geen informatie beschikbaar.
- Symptomen en effecten - Na inslikken - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 4.3 - Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 - Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen - ABC-poeder  
- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
- Schuim  
- Bluspoeder
- Ongeschikte blusmiddelen - Sterke waterstraal

#### 5.2 - Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

## SYNTIX - Valve Shield

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel - Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
- Voor voldoende ventilatie zorgen.

Inzetkrachten - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Passende insluitingsmethoden - Er is geen informatie beschikbaar.

Passende reinigingsprocedures - Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.  
- Met veel water wassen.

Ongeschikte technieken - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Afvalverwijdering: zie paragraaf 13  
- Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 - Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling - Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne - Er is geen informatie beschikbaar.

#### 7.2 - Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 7.3 - Specifiek eindgebruik

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 - Controleparameters

#### 8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen - Er is geen informatie beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen - Passende lichaamsbescherming: laboratoriumschort



## SYNTIX - Valve Shield

- Beschermende handschoenen



- Geschikte oogbescherming:  
Montuurbril met zijbescherming dragen



- Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

- vereiste eigenschappen: vloeistofdicht

- Geschikt materiaal: PVC  
(Polyvinylchloride)

- vereiste eigenschappen:

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	Vloeibaar groen	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Vloeibaar karakteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		-15 °C	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt		154 °C	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens		Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid		0,861 g/cm <sup>3</sup>	
Oplosbaarheid (Water)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Ethanol)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Aceton)		Geen gegevens beschikbaar	

## SYNTIX - Valve Shield

Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	11,9 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 - Andere informatie met betrekking tot veiligheid

VOS-gehalte	0,1 %
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

### 10.2 - Chemische stabiliteit

- De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### 10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Oxidatiemiddelen

### 10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 - Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie - Niet geclassificeerd

Ernstig oogletsel/oogirritatie - Ernstig oogletsel, Categorie 1 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

- Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## SYNTIX - Valve Shield

<u>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</u>	- Niet geclassificeerd
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	- Niet geclassificeerd
	- deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.
<u>kankerverwekkendheid</u>	- Niet geclassificeerd
	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	- Niet geclassificeerd
<u>STOT bij eenmalige blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd
<u>STOT bij herhaalde blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd
<u>Gevaar bij inademing</u>	- Aspiratiegevaar, Categorie 1 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 - Toxiciteit

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar

- Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

#### 12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

---

## SYNTIX - Valve Shield

---

- Er is geen informatie beschikbaar.

- Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.6 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

---

### 13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden - Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Lozing van afvalwater - Er is geen informatie beschikbaar.

Speciale voorzorgsmaatregelen - Er is geen informatie beschikbaar.

Communautaire of nationale of regionale bepalingen - Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

---

### 14.1 - VN-nummer

Niet van toepassing

### 14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

### 14.3 - Transportgevarenklasse(n)

### 14.4 - Verpakkingsgroep

### 14.5 - Milieugevaren

### 14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### 14.7 - Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

---

### 15.1 - Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Stoffen REACH candidates Nee

Stoffen Annex XIV Nee

Stoffen Annex XVII Nee

VOS-gehalte 0,1 %

### 15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product - Er is geen informatie beschikbaar.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

---

Versies van SDS

---

## SYNTIX - Valve Shield

---

Version Number	Datum van uitgave	Beschrijving van de wijzigingen
1	6/06/2017	

### Teksten regelgeving zinnen

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 1B	Carcinogeniteit - Categorie 1B
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H350	Kan kanker veroorzaken - blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
STOT SE 3 (H336)	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

\*\*\* \*\*