

## Syntix - Diesel Pro Flush

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

#### 1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam Syntix - Diesel Pro Flush  
Chemische benaming  
Productsoort Mengsel  
Product code A1515500

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

Relevante identificeerbare toepassingen - Brandstof en brandstofadditief

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden - Niet voor medische-klinische doeleinden gebruiken.  
- Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor contact met levensmiddelen.

#### 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]

Muta. 1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B
Carc. 1B	Carcinogeniteit - Categorie 1B
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3

#### 2.2 - Etiketteringselementen

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

Bevat: Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware, Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C6 tot en met C13, met een kooktraject van ongeveer 65°C tot 230°C. (CAS No.: 64742-48-9)

Signaalwoord : Gevaar

## Syntix - Diesel Pro Flush

### Gevarenpictogrammen



### Gevarenaanduidingen

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H340	Kan genetische schade veroorzaken
H350	Kan kanker veroorzaken
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

### Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden
P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P280	beschermende handschoenen, oogbescherming dragen
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P405	Achter slot en grendel bewaren
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 - Personen die last hebben van een gevoelige huid, astma, allergieën, chronische of herhaaldelijke ademhalingsaandoeningen, mogen niet ingezet worden bij verwerkingen waarbij deze toebereiding gebruikt wordt.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 - Mengsels

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware, Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C6 tot en met C13, met een kooktraject van ongeveer 65°C tot 230°C.	CAS-nr. : 64742-48-9 EU-Identificatienummer : 649-327-00-6 EG-nr. : 265-150-3	90 - 99	Asp. Tox. 1 - H304 Carc. 1B - H350 Muta. 1B - H340	

## Syntix - Diesel Pro Flush

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
naftaleen	CAS-nr. : 91-20-3 EU-Identificatienummer : 601-052-00-2 EG-nr. : 202-049-5	0,1 - 0,5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Carc. 2 - H351	

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

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

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

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

- Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 - Blusmiddelen

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

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

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

#### 5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

---

## Syntix - Diesel Pro Flush

---

### 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

- Er is geen informatie beschikbaar.

---

## 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

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

---

### 9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

## Syntix - Diesel Pro Flush

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	Vloeibaar kleurloos	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Vloeibaar karakteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		< 0 °C	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		> 170 °C	
Vlampunt		> 60 °C	
Verdampingsnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		0,6 % Vol. Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens		7 % Vol.	
Dampdruk		0,1 hPa	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid		0,8 kg/l	
Oplosbaarheid (Water)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Ethanol)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Aceton)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)		Geen gegevens beschikbaar	
Log KOC - Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water		Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur		200 °C	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, kinematisch		7 mm <sup>2</sup> /s	
Viscositeit, dynamisch		Geen gegevens beschikbaar	

### 9.2 - Andere informatie met betrekking tot veiligheid

VOS-gehalte	99,05 %
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

## Syntix - Diesel Pro Flush

- Er is geen informatie beschikbaar.

### 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 - Niet geclassificeerd

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - Niet geclassificeerd

Mutageniteit in geslachtscellen - Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B - Kan genetische schade veroorzaken

kankerverwekkendheid - Carcinogeniteit - Categorie 1B - Kan kanker veroorzaken

Giftigheid voor de voortplanting - Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling - Niet geclassificeerd

STOT bij herhaalde blootstelling - Niet geclassificeerd

Gevaar bij inademing - Aspiratiegevaar, Categorie 1 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

## 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

- Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

---

## Syntix - Diesel Pro Flush

---

### 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

- 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 - Er is geen informatie beschikbaar.

---

## 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

---

## Syntix - Diesel Pro Flush

### 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 99,05 %

### 15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Versies van SDS

Version Number	Datum van uitgave	Beschrijving van de wijzigingen
1	29/05/2017	

### Teksten regelgeving zinnen

Acute Tox. 4 Oral	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 1B	Carcinogeniteit - Categorie 1B
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H340	Kan genetische schade veroorzaken
H350	Kan kanker veroorzaken
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker - blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Muta. 1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B

\*\*\* \*\*