

Syntix - Diesel Complete

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam Syntix - Diesel Complete

Chemische benaming

Productsoort Mengsel

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

Relevante identificeerbare toepassingen

- Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- 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 verstrekkende informatie van het veiligheidsinformatieblad

Syntix NV/SA

Bedrijvenpark de Veert 3

2830 Willebroek Belgium

Telefoon: +32(0)3 846 48 03

Syntix HQ: +32(0)3 846 48 03 info@syntix.com

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

Belgium Poison 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]

Carc. 2	kankerverwekkendheid - categorie 2
Asp. Tox. 1	Gevaar bij inademing - categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2

2.2 - Etiketteringselementen

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

Bevat: naftaleen (CAS No.: 91-20-3)||Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified (CAS No.: 64742-94-5)||Petroleum, met waterstof behandelde, zware (CAS No.: 64742-48-9)

Signaalwoord : Gevaar

Syntix - Diesel Complete

Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen

P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	beschermende handschoenen, beschermende kleding dragen.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een arts raadplegen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud, Verpakking afvoeren naar een erkend behandelcentrum .

EUH-zinnen

EUH208	Bevat 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan, tetraethyleenpentamine (112-57-2) . Kan een allergische reactie veroorzaken
--------	--

2.3 - Andere gevaren

PBT-stof. - Er is geen informatie beschikbaar.

zPzB-stof. - 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
Petroleum, met waterstof behandelde, zware	CAS-nr. : 64742-48-9 EU-Identificatienummer : 649-327-00-6 EG-nr. : 265-150-3 REACH-nr. : 01211947273-39	50 - < 75	Asp. Tox. 1 - H304	
2-Ethylhexylnitrat	CAS-nr. : 27247-96-7 EU-Identificatienummer : 649-327-00-6 EG-nr. : 248-363-6 REACH-nr. : 01-2119539586-27	10 - < 15	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 2 - H411	
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified	CAS-nr. : 64742-94-5 EU-Identificatienummer : 649-424-00-3 EG-nr. : 265-198-5 REACH-nr. : 01-2119463588-24	5 - < 10	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 (H336) - H336	

Syntix - Diesel Complete

Chemische benaming	No	%	Class	Spec. concentrations
naftaleen	CAS-nr. : 91-20-3 EU-Identificatienummer : 601-052-00-2 EG-nr. : 202-049-5	1 - < 1,5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Carc. 2 - H351	
1,11-diamino-3,6,9-triazaunde caan, tetraethyleenpentamine	CAS-nr. : 112-57-2 EU-Identificatienummer : 612-060-00-0 EG-nr. : 203-986-2	0,1 - < 0,2	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 2 - H411 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317	

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 (CO2) - 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.
<u>Gevaarlijke ontledingsproducten</u>	- Kooldioxide (CO2)

Syntix - Diesel Complete

- Koolmonoxide

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.
- Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.
- Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten - Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor de hulpdiensten - Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en -materiaal - Er is geen informatie beschikbaar.

Reinigingsmethoden en -materiaal - Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
- Met veel water wassen.
- Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Ongeschikte technieken - Er is geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Afvalverwijdering: zie rubriek 13
- Persoonlijke bescherming: zie rubriek 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 - Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- Grondige reiniging van de huid direct na het hanteren met het product.
- Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
- Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

Syntix - Diesel Complete

- Achter slot bewaren.

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



- Beschermende handschoenen



- vereiste eigenschappen: vloeistofdicht

Beheersing van milieublootstelling

- De volgende chemische afvalwaterbehandelingen dienen te worden gebruikt: Absorptie

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u>	<u>Vloeibaar</u>	<u>Uiterlijk</u>	<u>Vloeibaar</u>
<u>Kleur</u>	roodbruin	<u>Geur</u>	karacteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		< 0 °C	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		< 200 °C	
Vlampunt		> 61 °C	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		0,7 % Vol.	
Bovenste ontploffingsgrens		6 % Vol.	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid		0,8 g/cm ³ < V < 0,9 g/cm ³	

Syntix - Diesel Complete

Oplosbaarheid (Water)	0 %
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	> 70 %
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar
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

- 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.

Syntix - Diesel Complete

Petroleum, met waterstof behandelde, zware (64742-48-9)	
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg

<u>Huidcorrosie/-irritatie</u>	- Niet geclassificeerd
	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	- Niet geclassificeerd
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</u>	- Niet geclassificeerd
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	- Niet geclassificeerd
<u>kankerverwekkendheid</u>	- kankerverwekkendheid - categorie 2 - Verdacht van het veroorzaken van kanker
	- Kan kanker veroorzaken.
<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>	- Gevaar bij inademing - 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

Petroleum, met waterstof behandelde, zware (64742-48-9)	
EC50 48 hr crustacea	> 1000 mg/l
LC50 96 hr fish	> 1000 mg/l
ErC50 algae	> 1000 mg/l
ErC50 other aquatic plants	> 1000 mg/l

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

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
-------------------------------------	---------------------------

Syntix - Diesel Complete

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	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 - Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Communautaire of nationale of regionale bepalingen - Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- Onder inachtneming van de overheidsbepalingen verwerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer

VN-nummer (ADR) : UN3082

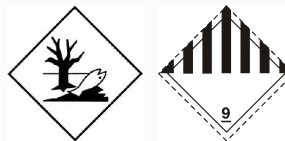
14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Overeenkomstig de (2-Ethylhexylnitrat, naftaleen, mesityleen, Solvent naphtha (petroleum),
modelreglementen van de VN heavy arom.; Kerosine - unspecified)
(ADR)

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

Syntix - Diesel Complete

ADR : 9
Transportgevarenklasse(n)
ADR Classificeringscode: : M6
Pictogrammen



14.4 - Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : III

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren : Ja.
Mariene verontreiniger : Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR

ADR Classificeringscode: : M6
ADR Speciale voorschriften : 274+335+375+601
ADR Beperkte hoeveelheid (LQ) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden ADR : E1
ADR Packing instructions : P001 IBC03 LP01 R001
ADR Special packing provisions : PP1
ADR Mixed packing provisions : MP19
Instructions for portable tanks and bulk containers : T4
Special provisions for portable tanks and bulk containers : TP1 TP29
ADR tank code : LGBV
ADR tanks special provisions :
Vehicle for tank carriage : AT
ADR transportcategorie : 3
ADR code tunnelbeperking : E
ADR Special provisions loading, unloading and handling : CV13
Special provisions - Packages : V12
Special provisions - Bulk :
Special provisions - Operation :
ADR Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 90

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

Syntix - Diesel Complete

VOS-gehalte Geen gegevens beschikbaar

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Beschrijving van de wijzigingen
1,01	26/11/2019	
1	29/03/2016	

Teksten regelgeving zinnen

Acute Tox. 4 Dermal	Acute toxiciteit (dermaal) - categorie 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Acute toxiciteit (inhalatief) - categorie 4
Acute Tox. 4 Oral	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2
Asp. Tox. 1	Gevaar bij inademing - categorie 1
Carc. 2	kankerverwekkendheid - categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H332	Schadelijk bij inademing
H340	Kan genetische schade veroorzaken - blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is
H350	Kan kanker veroorzaken - blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie - Categorieën 1
STOT SE 3 (H336)	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)

*** **