



# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

MSDS Version: E05.00

Datum izdaje: 14/05/2018

Blend Version: 3

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : Supremium Diesel (1-1500)

Koda izdelka : W25399

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Diesel fuel additive

Funkcija ali kategorija uporabe : Aditivi za goriva

##### 1.2.2. Uporabe, ki jih odsvetujemo

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302

Acute Tox. 4 (Dermal) H312

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 2 H411

Celotno besedilo stavkov H: glej oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

#### 2.2. Elementi etikete

##### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS07



GHS08



GHS09

Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno

Nevarne sestavine : 2-Ethylhexyl nitrate; distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Stavki o nevarnosti (CLP) : H302+H312+H332 - Zdravju škodljivo pri zaužitju, v stiku s kožo ali pri vdihavanju  
H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Stavki EUH : EUH044 - Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

P405 - Hraniti zaklenjeno.

P261 - Ne vdihavati hlapov.

P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko.

P301+P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

P331 - NE izzvati bruhanja.

### 2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Ni uporabno

### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	% w	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
2-Ethylhexyl nitrate	(Št. CAS) 27247-96-7 (Št. EC) 248-363-6 (REACH št) 01-2119539586-27	50 - 75	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(Št. CAS) 848301-67-7 (Št. EC) 481-740-5 (REACH št) 01-0000020119-75	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
2-etilheksan-1-ol	(Št. CAS) 104-76-7 (Št. EC) 203-234-3 (REACH št) 01-2119487289-20	2,5 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(Št. EC) 918-811-1 (REACH št) 01-2119463583-34	2,5 - 5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Celotno besedilo H-stavkov: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni ukrepi prve pomoči : Nadzorovati življenjske funkcije. Žrtev naj počiva v polsedecem položaju. Žrtev brez zavesti: poskrbeti za proste zračne poti. Zastoj dihanja: umetno dihanje ali kisik. Zastoj srca: izvajati oživljanje. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Bruhanje: preprečiti zadušitev/aspiracijsko pljučnico. Žrtev naj bo pod stalnim nadzorom. Priskrbeti psihološko pomoč. Žrtev pokriti, da se ne ohladi (ne ogrevati). Žrtev naj ostane pri miru, preprečiti vsak fizični napor. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Pri oteženem dihanju prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktno lečo, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Pri zaužitju izprati usta. NE izzvati bruhanja. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. Zaužitje velikih količin: takojšnje zdravljenje v bolnišnici.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi/ učinki po vdihavanju : Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Ščemenje/draženje kože. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Lahko povzroči draženje oči.
- Simptomi/ učinki po zaužitju : Bolečine v trebuhu. Glavobol. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Nevarnost aspiracijske pljučnice. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Pena AFFF. prah ABC.

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Požarna nevarnost : Gorljiva tekočina. Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo. Preprečiti statično naelektrenje.
- Nevarnost eksplozije : Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

### 5.3. Nasvet za gasilce

- Ukrepi ob požaru : Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja. Ognju izpostavljene zaprte embalaže hladiti z vodo. Požar gasiti z varnostne razdalje in z zavarovanega mesta.
- Zaščitna oprema pri gašenju : Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1. Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili

- Splošni ukrepi : Skrbno paziti, da ne pride do statičnega naelektrenja. Ne izpostavljati odprtemu plamenu. Ne kaditi.

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

- Zaščitna oprema : Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. zaščitno obleko.
- Postopki v sili : Določiti območje nevarnosti. Preprečiti odtekanje izdelka proti nižjim območjem. V zaprtih prostorih uporabljati samostojen dihalni aparat. Sleči kontaminirana oblačila.

#### 6.1.2. Za reševalce

- Zaščitna oprema : Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino. Razliti/razsuti izdelek prečrpati/pobrati v ustrezne posode.
- Postopki čiščenja : Manjše količine razlite tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Po možnosti očistiti z detergentom - Izogibati se uporabi topil.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : V skladu z zakonodajo. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov. Ne predstavlja posebnih nevarnosti v normalnih pogojih industrijske higijene.
- Higienski ukrepi : Uporabljati dobre prakse osebne higijene. PRI STIKU S KOŽO: nežno umiti z veliko mila in vode. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : V skladu z zakonodajo. Hraniti v zaprti posodi. Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
- Temperatura skladišča : < 45 °C
- Kraj skladiščenja : V skladu z zakonodajo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Prezračevanje v višini tal.
- Posebne zahteve glede embalaže : Hraniti v zaprti posodi. V skladu z zakonodajo.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Pred uporabo preberite etiketo. Upoštevati varnostne napotke na nalepki.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Belgija Mejna vrednost (mg/m<sup>3</sup>) 200 mg/m<sup>3</sup>

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### **2-etilheksan-1-ol (104-76-7)**

EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5,4 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Nemčija	TRGS 900 Mejne vrednosti na delovnem mestu (mg/m <sup>3</sup> )	110 mg/m <sup>3</sup>
Nemčija	TRGS 900 Mejne vrednosti na delovnem mestu (ppm)	20 ppm

### **2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)**

DNEL/DMEL (delavci)		
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,35 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (splošna populacija)		
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0,52 mg/kg telesne teže/dan	
PNEC (STP - čistilna naprava)		
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l	

### **distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)**

PNEC (Sediment)		
PNEC sediment (sladka voda)	2,06 mg/kg suhe teže	
PNEC (Tla)		
PNEC tla	1,68 mg/kg suhe teže	
PNEC (STP - čistilna naprava)		
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l	

### **Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene**

DNEL/DMEL (delavci)		
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	12,5 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	151 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (splošna populacija)		
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	7,5 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	32 mg/m <sup>3</sup>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	7,5 mg/kg telesne teže/dan	

### **2-etilheksan-1-ol (104-76-7)**

DNEL/DMEL (delavci)		
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	53,2 mg/m <sup>3</sup>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	23 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	12,8 mg/m <sup>3</sup>	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	53,2 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (splošna populacija)		
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	26,6 mg/m <sup>3</sup>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	1,1 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2,3 mg/m <sup>3</sup>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	11,4 mg/kg telesne teže/dan	
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	26,6 mg/m <sup>3</sup>	
PNEC (Voda)		
PNEC aqua (sladka voda)	0,017 mg/l	
PNEC aqua (morska voda)	0,0017 mg/l	
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,17 mg/l	
PNEC (Sediment)		
PNEC sediment (sladka voda)	0,284 mg/kg suhe teže	
PNEC sediment (morska voda)	0,0284 mg/kg suhe teže	
PNEC (Tla)		
PNEC tla	0,047 mg/kg suhe teže	
PNEC (STP - čistilna naprava)		
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l	

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor : Posebni tehnični ukrepi niso potrebni. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov. V neposredni bližini vsakega potencialnega izpostavljanja morajo biti na voljo varnostni izpiralniki oči in varnostne prhe.

Osebna zaščitna oprema : Rokavice. Varnostna očala.



Zaščita rok : Neopren. Nitrilna guma. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Prebojni čas se oceni s proizvajalcem rokavic.

Drugi podatki : Prebojni čas: >30'. Debelina materiala za rokavice >0,15 mm.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekočina
Barva	: Rumena.
Vonj	: značilna.
Meja vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	:
Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1)	: Ni razpoložljivih podatkov
indeks loma	: 1,44
Tališče/ talilno območje:	: Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	: 76 °C
Temperatura samovžiga	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razgradnje	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota @20°C	: 907 kg/m <sup>3</sup>
Topnost	: Ni razpoložljivih podatkov
Zmožnost kopičenja v organizmih (Log Pow)	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična @40°C	: 2,5 mm <sup>2</sup> /s
Viskoznost, dinamična @40°C	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost	:
Viskoznost Index	:
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2. Drugi podatki

Vsebnost HOS : 80 %

Dodatne informacije : The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

## ODDELEK 10: Obstoječnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Eksotermna razgradnja. Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Hraniti ločeno od močnih kislin in močnih oksidantov.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje. Pri gorenju: sproščanje dražilnih/škodljivih plinov/hlapov. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost : Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč

#### Supremium Diesel (1-1500)

ATE CLP (oralno)	781,25 mg/kg telesne teže
ATE CLP (dermalno)	1718,75 mg/kg telesne teže
ATE CLP (prahom/meglice)	2,16 mg/l/4 h

#### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 9600 mg/kg telesne teže Sprague-Dawley
ATE CLP (oralno)	500 mg/kg telesne teže
ATE CLP (dermalno)	1100 mg/kg telesne teže
ATE CLP (prahom/meglice)	1,5 mg/l/4 h

#### distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže Sprague-Dawley
DL50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Sprague-Dawley

#### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LD50, pri zaužitju, podgana	6318 mg/kg telesne teže CrI:CDBR
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg telesne teže New Zealand White
LC50, pri vdihavanju, podgana (mg/l)	> 4,688 mg/l/4 h Sprague-Dawley
ATE CLP (oralno)	6318 mg/kg telesne teže

#### 2-etilheksan-1-ol (104-76-7)

LD50, pri zaužitju, podgana	3290 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 3000 mg/kg
LC50, pri vdihavanju, podgana (mg/l)	1,1 mg/l/4 h
ATE CLP (oralno)	3290 mg/kg telesne teže
ATE CLP (dermalno)	3000 mg/kg telesne teže
ATE CLP (hlapi)	1,1 mg/l/4 h
ATE CLP (prahom/meglice)	1,1 mg/l/4 h

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni zaupno

Resne okvare oči/draženje : Ni zaupno

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni zaupno

Mutagenost za zarodne celice : Ni zaupno

Rakotvornost : Ni zaupno

Strupenost za razmnoževanje : Ni zaupno

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni zaupno

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni zaupno

Nevarnost pri vdihavanju : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Ta izdelek vsebuje sestavine, nevarne vodnemu okolju.

Ekologija - voda : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

##### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

LC50 ribe 1 96h 2 mg/l Brachydanio rerio  
EC50 Daphnia 1 > 12,6 mg/l @48h Daphnia magna  
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1 72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

##### distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LC50 ribe 1 > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas  
EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l @48h Daphnia magna  
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata  
NOEC (akutno) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

##### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LC50 ribe 1 96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss  
EC50 Daphnia 1 48h 10 mg/l Daphnia magna  
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1 72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

##### 2-etilheksan-1-ol (104-76-7)

LC50 ribe 1 96h 28,2 mg/l pimephales promelas  
EC50 Daphnia 1 48h 39 mg/l daphnia magna  
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

#### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

##### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Obstojnost in razgradljivost Biološko slabo razgradljiv.

##### distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Obstojnost in razgradljivost Biološko hitro razgradljiv.

##### 2-etilheksan-1-ol (104-76-7)

Obstojnost in razgradljivost Biološko hitro razgradljiv.

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

##### distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Zmožnost kopičenja v organizmih (Log Pow) > 6,5 @40°C

##### 2-etilheksan-1-ol (104-76-7)

Zmožnost kopičenja v organizmih Se ne kopiči v organizmih.

#### 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

#### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

##### 2-etilheksan-1-ol (104-76-7)

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

#### 12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja : Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Odstraniti v pooblaščenem centru za ravnanje z odpadki. Preprečiti sproščanje v okolje.

Koda evropskega kataloga odpadkov : 14 06 03\* - druga topila in njihove mešanice  
15 01 10\* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Številka ZN

Številka ZN (ADR) : 3082

#### 14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČINA, N.D.N.

Opis prevozne listine (ADR) : UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČINA, N.D.N. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred (ADR) : 9

Nalepke nevarnosti (ADR) : 9



#### 14.4. Skupina embalaže

Skupina pakiranja (ADR) : III

#### 14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno



Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo.

#### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

##### 14.6.1. Transport po kopnem

Številka nevarnosti : 90

klasifikacijska koda (ADR) : M6

Oranžne table :



Posebne določbe (ADR) : 274, 335, 375, 601

Kategorija prevoza (ADR) : 3

Omejene količine (ADR) : 5I

Izvzete količine (ADR) : E1

EAC koda : •3Z

##### 14.6.2. Prevoz po morju

Številka EmS (1) : F-A, S-F

##### 14.6.3. Zračni transport

Navodilo "tovor" (ICAO) : 964

Navodilo "potnik" (ICAO) : 964

Navodilo "potnik" - omejene količine (ICAO) : Y964

#### 14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni uporabno

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

##### 15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Vsebnost HOS : 80 %



# Supremium Diesel (1-1500)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Razred nevarnosti za vodo (WGK) : 2 - ki ogroža vodo

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo H- in EUH stavkov:

Acute Tox. 4 (Dermal)

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)

Acute Tox. 4 (Oral)

Aquatic Chronic 2

Asp. Tox. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

STOT SE 3

STOT SE 3

H302

H304

H312

H315

H319

H332

H335

H336

H411

EUH044

EUH066

Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 4

Akutna toksičnost (vdihavanje:prahu,meglice) Kategorija 4

Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4

Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2

Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 2

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, draženje dihalnih poti

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, omamljenost

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

Povzroča draženje kože.

Povzroča hudo draženje oči.

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

*Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka*