

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE
UFI	: UVUS-KNC0-DN4W-4ACP
Productcode	: 50200
Producttype	: WOLF
Productgroep	: Mengsel

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Gebruik door consument
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Wijdverbreid gebruik
Functie of gebruikscategorie	: Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
 Georges Gilliotstraat 52  
 2620 Hemiksem - België  
 T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Bulgarije	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	
Cyprus	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	Openingsuren 24/7 doorlopend
Denemarken	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	
Estland	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	16662 +372 626 93 90	
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111	
Frankrijk	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	
Griekenland	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762 Athens	+30 2 10 779 3777	

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Hongarije	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	
Ierland	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9 Dublin	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals- 24/7) +353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)	
IJsland	Eitrunarmiðstöð Landspítali	Fossvogi 108 Reykjavik	+354 543 22 22	
Italië	Centro Antiveleni di Roma (CAV Policlinico "Umberto I") Università di Roma, Policlinico Umberto 1	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	+39 06 4997 8000	
Kroatië	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342	
Luxemburg	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+352 8002 5500	
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen
Noorwegen	Giftinformatjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300	
Oostenrijk	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010 Wien	+43 1 406 43 43	
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	
Slowakije	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	
Tsjechische Republiek	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	
Zweden	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)	

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3

H226

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2

H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. — Niet roken.

P280 - Oogbescherming dragen.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 - De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

## 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(CAS-Nr) 64-17-5 (EG-Nr) 200-578-6 (EU Identificatie-Nr) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	50 – 75	Flam. Liq. 2, H225
1,2-ethaandiol	(CAS-Nr) 107-21-1 (EG-Nr) 203-473-3 (EU Identificatie-Nr) 603-027-00-1 (REACH-nr) 01-2119456816-28	2,5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Met veel water/... wassen.
- EHBO na contact met de ogen : Contactlenzen verwijderen. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Onmiddellijk een arts raadplegen. Niet laten braken.

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

Symptomen/effecten na inademing	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Roodheid. Kan lichte irritatie veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel. Schuim. Poeder. Droog chemisch product.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

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

Voor insluiting	: Grote gemorst hoeveelheden indammen en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.
Reinigingsmethodes	: Detergentia. Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel zand, zagemeel, kiezelgoer.
Overige informatie	: Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Geschikte afvalvaten gebruiken.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. De dampen niet inademen. Vermijden: zuren. Vochtigheid. brandbare stoffen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. In goed gesloten verpakking bewaren.  
Opslagtemperatuur : < 40 °C  
Informatie betreffende gemengde opslag : Voedingsmiddelen. Bescherm het product tegen hitte, vonken en open vuur.  
Elektrostatische lading. Oxiderende stoffen.  
Opslagplaats : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### Ethanol (64-17-5)

##### EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	260 mg/m <sup>3</sup> @8h
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup> @ 15 min

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

#### Bescherming van de handen:

Doorbraaktijd: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitril rubber (NBR) /

#### Bescherming van de ogen:

Standaard EN 166 - Persoonlijke oog-bescherming.

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Gasmasker met filtertype A

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar  
Voorkomen : Vloeibaar.  
Kleur : Blauw.  
Geur : lemon-like.

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 6,5 – 9,5
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: $\geq 84$ °C
Vlampunt	: 23 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 400
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: 44,46 hPa @ 20°C
Dampdruk bij 50 °C	: 214,92 hPa @ 50°C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 0,851
Dichtheid	: 886 kg/m <sup>3</sup> @20°C
Oplosbaarheid	: Volledig.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

## 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 70 %

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Open vuur. Warmte. Elektrostatische lading.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

## WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

LD50 oraal rat	7060 mg/kg (ethanol)
LD50 dermaal rat	38400 mg/m <sup>3</sup> /10h (ethanol)

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg (ethanol)
---------------------	-------------------------

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

LD50 oraal rat	500 mg/kg
----------------	-----------

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 6,5 – 9,5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 6,5 – 9,5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

### WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

LC50 vissen 1	1300 mg/dm <sup>3</sup> /96h - <i>Salmo gairdneri</i> (Ethanol)
---------------	---

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

LC50 vissen 1	53000 mg/l @96h - <i>Pimephales promelas</i>
EC50 Daphnia 1	51000 mg/l @48h - <i>Daphnia magna</i>
EC50 andere waterorganismen 1	24000 mg/l @168h - <i>Selenastrum capricornutum</i>

### Ethanol (64-17-5)

LC50 vissen 1	11000 mg/l @96h ( <i>Alburnus alburnus</i> )
EC50 Daphnia 1	9268 mg/l @48h ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50 andere waterorganismen 1	1450 mg/l @192h ( <i>Mycrocystis aeruginosa</i> )

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	---

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,47 g O <sub>2</sub> /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	1,29 g O <sub>2</sub> /g stof
Biodegradatie	90 %

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Ethanol (64-17-5)

Biodegradatie	89 %
---------------	------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	10
-----------------------------------	----

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-1,36
---	-------

### Ethanol (64-17-5)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3
-----------------------------------	---

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,31
---	-------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Oppervlaktespanning	49890 N/m @25°C
---------------------	-----------------

### Ethanol (64-17-5)

Oppervlaktespanning	23390 N/m @25°C
---------------------	-----------------

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Koc)	1
---	---

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1987
VN-nr (IMDG)	: UN 1987
VN-nr (IATA)	: UN 1987
VN-nr (ADN)	: Niet van toepassing
VN-nr (RID)	: Niet van toepassing

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

Officiële vervoersnaam (ADR)	: ALCOHOLEN n.e.g. (mengsel bevat ethanol)
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: ALCOHOLEN n.e.g. (mengsel bevat ethanol)
Officiële vervoersnaam (IATA)	: ALCOHOLS, N.O.S.
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1987 ALCOHOLEN n.e.g. (mengsel bevat ethanol), 3, III, (D/E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1987 ALCOHOLS n.o.s. (mixture contains ethanol), III



# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 1987 ALCOHOLS, N.O.S., III

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

#### ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 3

Gevaarsetiketten (ADR) : 3



#### IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

#### IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

#### ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

#### RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

Verpakkingsgroep (IMDG) : III

Verpakkingsgroep (IATA) : III

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Bijzondere bepalingen (ADR) : 274

Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

#### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 223, 274

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1

Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01

Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03

Instructies voor tanks (IMDG) : T4

Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP29

Ems-Nr. (Brand) : F-E

EmS-Nr. (Morsen) : S-D

Stuwagecategorie (IMDG) : A

#### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y344

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 10L

PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 355

PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 60L

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 366

CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 220L

Bijzondere bepaling (IATA) : A3, A180

ERG-code (IATA) : 3L

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

### Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

## 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

VOC-gehalte	: 70 %
Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden	: Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia: Bevat : <5 % anionogene oppervlakteactieve stoffen. parfums.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ethanol is aanwezig

Denemarken

Brandgevaarlijkheidsklasse : Klasse II-1

Opslagcapaciteit : 5 liter

Opmerkingen betreffende de indeling : R10 <H226;H319>; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Deense nationale voorschriften : Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen:

Revisie - Zie : \*.

### Afkortingen en acroniemen:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TWA: Time Weighted Average

# WOLF WINDSCREEN CONCENTRATE

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Overige informatie : De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.