



# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

Datum van uitgave: 2015/08/27 Datum herziening: 2020/01/14 Versie: 1.3

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: WS 3050 S
Productcode	: 3050S00
Producttype	: Aërosol
Verstuiver	: Aërosol
Productgroep	: Handelsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

WHALE SPRAY, S.L.  
C/Aiguafreda 24  
P-Industrial Ametlla Park  
08480 AMETLLA DEL VALLÉS - SPAIN  
T 0034 93 882 77 12  
[whalespray@whalespray.com](mailto:whalespray@whalespray.com) - [www.whalespray.com](http://www.whalespray.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 0034 93 882 77 12

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Spuitbus, categorie 1	H222;H229
Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2	H315
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, narcotische werking	H336
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1	H400
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1	H410

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

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

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Zeer licht ontvlambare aerosol. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

propanon-2-ol; heptaan; n-heptaan; aceton; propaan-2-on; propanon

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C, 122 °F.

### 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]
heptaan; n-heptaan	(CAS-Nr) 142-82-5 (EG-Nr) 205-563-8 (EU Identificatie-Nr) 601-008-00-2	60 - 90	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
propaan-2-ol	(CAS-Nr) 67-63-0 (EG-Nr) 200-661-7 (EU Identificatie-Nr) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	3 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
aceton; propaan-2-on; propanon	(CAS-Nr) 67-64-1 (EG-Nr) 200-662-2 (EU Identificatie-Nr) 606-001-00-8	3 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.  
EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
EHBO na contact met de huid : Huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
EHBO na contact met de ogen : Ogen met water spoelen als voorzorgsmaatregel.  
EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

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

Symptomen/effecten : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Symptomen/effecten na contact met de huid : Irritatie.

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

Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Brandgevaar : Zeer licht ontvlambare aerosol.  
Explosiegevaar : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijk vorming van toxische rook.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder aangepaste veiligheidsuitrusting. Ademluchttoestel. Volledig beschermende kleding.

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. GEEN open vuur, GEEN vonken en VERBODEN te roken. Inademing van damp vermijden. Vermijd contact met huid en ogen.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder aangepaste veiligheidsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 8 : Maatregelen tegen blootstelling en persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.  
Reinigingsmethodes : Product (mechanisch) opruimen.  
Overige informatie : Afvalmateriaal of vaste produktrestanten laten verwerken door een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8 : Maatregelen tegen blootstelling en persoonlijke bescherming".

### 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 : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van spuitnevel vermijden. Vermijd contact met huid en ogen. Draag persoonlijke beschermende uitrusting.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit produkt, altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

heptaan; n-heptaan (142-82-5)		
EU	Lokale naam	n-Heptane
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Portugal	Lokale naam	Heptano, todos os isómeros (n-Heptano )
Portugal	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Spanje	Lokale naam	n-Heptano
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	2,085 mg/m <sup>3</sup> VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su trasposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>heptaan; n-heptaan (142-82-5)</b>		
Spanje	VLA-ED (ppm)	500 ppm VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su trasposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	n-Heptane
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	500 ppm
<b>propaan-2-ol (67-63-0)</b>		
Portugal	Lokale naam	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Spanje	Lokale naam	Isopropanol (2011) ( Alcohol isopropílico)
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup> (VLB, s)
Spanje	VLA-ED (ppm)	200 ppm (VLB, s)
Spanje	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (VLB, s)
Spanje	VLA-EC (ppm)	400 ppm (VLB, s)
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Propan-2-ol
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	500 ppm
<b>aceton; propaan-2-on; propanon (67-64-1)</b>		
EU	Lokale naam	Acetone
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Portugal	Lokale naam	Acetona
Portugal	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	750 ppm
Spanje	Lokale naam	Acetona
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	1,21 mg/m <sup>3</sup>
Spanje	VLA-ED (ppm)	500 ppm
Spanje	Aantekeningen	VLB (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.) , VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su trasposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Acetone
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	500 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3620 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	1500 ppm

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Polyvinyl chloride protective gloves > 480 min, 0.35 mm (EN 374)

#### Bescherming van de ogen:

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

Use eye protection according to EN 166, designed to protect against liquid splashes.

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Wear a respirator conforming to EN140 with Type A/P2 filter or better



### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: -20 °C
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Zeer licht ontvlambare aerosol.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,74 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid	: Niet oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Oxiderende eigenschappen	: Zeer licht ontvlambare aerosol.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 94,8 %

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Contact met warme oppervlakken vermijden. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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

propaan-2-ol (67-63-0)	
LD50 oraal rat	5480 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal konijn	13900 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 25 mg/l (OECD 403 - 6 u)

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
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	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

WS 3050 S	
Verstuiver	Aërosol

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

propaan-2-ol (67-63-0)	
LC50 vissen 1	9640 mg/l (96 u - Pimephales promela)
EC50 Daphnia 1	9714 mg/l (24 u - Daphnia magna)
ErC50 (algen)	> 100 mg/l (72 u - Scenedesmus subspicatus)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

WS 3050 S	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	70,2 %

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 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

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 14.1. VN-nummer

UN-nr (ADR)	: 1950
VN-nr (IMDG)	: 1950
VN-nr (IATA)	: 1950
VN-nr (ADN)	: 1950
VN-nr (RID)	: 1950

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

Officiële vervoersnaam (ADR)	: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: AEROSOLS
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Aerosols, flammable
Officiële vervoersnaam (ADN)	: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
Officiële vervoersnaam (RID)	: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

#### ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR)	: 2.1
Gevaarsetiketten (ADR)	: 2.1



#### IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG)	: 2.1
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 2.1



#### IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA)	: 2.1
Gevaarsetiketten (IATA)	: 2.1



#### ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN)	: 2.1
Gevaarsetiketten (ADN)	: 2.1



#### RID

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 2.1  
Gevaarsetiketten (RID) : 2.1



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja  
Marine verontreiniging : Ja  
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : 5F  
Bijzondere bepalingen (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1l  
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E0  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P207, LP02  
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP87, RR6, L2  
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP9  
Vervoerscategorie (ADR) : 2  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V14  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV9, CV12  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2  
Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

#### - Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959  
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : SP277  
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP02  
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP87, L2  
Nr. NS (Brand) : F-D  
Nr. NS (Verspilling) : S-U  
Stuwagecategorie (IMDG) : Geen

#### - Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E0  
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y203  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 203  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 75kg  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 203  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 150kg  
Bijzondere bepaling (IATA) : A145, A167, A802  
ERG-code (IATA) : 10L



# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

### - Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: 5F
Bijzondere bepaling (ADN)	: 19, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01, VE04
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 1

### - Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: 5F
Bijzondere bepaling (RID)	: 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P207, LP02
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP87, RR6, L2
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP9
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W14
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW9, CW12
Expresspakket (RID)	: CE2
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 23

### 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

VOC-gehalte : 94,8 %

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage : Waterbedreigingsklasse (WGK) 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BlmSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Koolwaterstoffen, C3-4-rijk, aardoliedestillaat, Petroleumgas, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie en condensatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, C3 tot en met C5, overwegend C3 tot en met C4. is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Koolwaterstoffen, C3-4-rijk, aardoliedestillaat, Petroleumgas, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie en condensatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, C3 tot en met C5, overwegend C3 tot en met C4. is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

##### Denemarken

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

# WS 3050 S

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

**Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden**

propan-2-ol

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, narcotische werking
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.*