

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Naam : Super Spray  
Productcode : 68204  
Artikelnummer : 68204

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik  
Functie of gebruikscategorie : Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV  
Maxwellstraat 41  
3316 GP Dordrecht - Nederland  
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848  
[rjonker@bardahl.nl](mailto:rjonker@bardahl.nl) - [www.bardahl.nl](http://www.bardahl.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0) 6 2908 2010  
Tijdens kantooruren: 8.30 t/m 17.00 u

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, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
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 informeren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830 (Bijlage II van REACH)

Spuitbus, categorie 1 H222;H229  
Voortplantingstoxiciteit, aanvullende Categorie, effecten op en via lactatie H362  
Aspiratiegevaar, Categorie 1 H304  
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H410  
Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS09

GHS02

Signaalwoord (CLP) :

: Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

: alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17; Koolwaterstoffen, C9-11, N-alkanen, Iso-alkanen Cyclische <2% aromaten; Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

Gevenaanduidingen (CLP)	: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. H362 - Kan schadelijk zijn via borstvoeding. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P260 - Geen stof of nevels inademen. P263 - Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een installatie voor het inzamelen van gevaarlijk of bijzonder afval.
EUH zinnen	: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Extra zinnen	: Ventileren om drukvorming tegen te gaan (explosief).

### 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]
alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17	(CAS-Nr) 85535-85-9 (EG-Nr) 287-477-0 (REACH-nr) 01-2119519269-33	25 - 50	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isobutaan	(CAS-Nr) 75-28-5 (EG-Nr) 200-857-2 (REACH-nr) 01-2119485395-27	25 - 50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
propaan (Noot U)	(CAS-Nr) 74-98-6 (EG-Nr) 200-827-9 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 - 20	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Koolwaterstoffen, C9-11, N-alkanen, Iso-alkanen Cyclische <2% aromaten	(CAS-Nr) 64742-48-9 (EG-Nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch	(CAS-Nr) 64742-95-6 (EG-Nr) 265-199-0 (EU Identificatie-Nr) 649-356-00-4 (REACH-nr) 01-2119486773-24	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Butaan	(CAS-Nr) 106-97-8 (EG-Nr) 203-448-7 (REACH-nr) 01-2119474691-32	2,5 - 5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280

Noot U (tabel 3): Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk”, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid grondig wassen met zachte zeep en water.
EHBO na contact met de ogen	: Medische hulp invoeren, indien pijn of roodheid aanhoudt. Oogleden oplichten en ogen met ruim water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Koolstofdioxide. Poeder.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Een hoge temperatuur kan giftige gassen vrijmaken.
Explosiegevaar	: Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Ontstekingsbronnen verwijderen.
----------------------	-----------------------------------

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

Beschermingsmiddelen	: Draag een geschikte veiligheidsuitrusting.
Noodprocedures	: Omstaanders uit de gevarezone houden. De ruimte ventileren.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

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

Reinigingsmethodes	: Opnemen in een absorberend product (bijvoorbeeld zand, zaagsel, universeel bindmiddel, silica gel). De ruimte ventileren.
--------------------	---

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

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

Opslagvoorwaarden	: In een droge en koele plaats opslaan. De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
Onverenigbare materialen	: Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### Isobutaan (75-28-5)

Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	800 ppm
-----------	--------------------------	---------

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Isobutaan (75-28-5)

Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	800 ppm
-----------	-----------------------------	---------

### propaan (74-98-6)

EU	IOELV TWA (ppm)	1000 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	1000 ppm
Nederland	Verstikkend.	

### Koolwaterstoffen, C9-11, N-alkanen, Iso-alkanen Cyclische <2% aromaten (64742-48-9)

Zwitserland	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Zwitserland	MAK (ppm)	184 ppm

### Butaan (106-97-8)

Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	800 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	3800 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	1000 ppm

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

### Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. Zie fabrikant informatie.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR)	5 (> 240 minuten)	>0.7		

### Bescherming van de ogen:

Goed gesloten veiligheidsbril

### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Blootstelling op de lange termijn, Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat (SCBA), Blootstelling op de korte termijn, ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes	Type AX/P2		

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



### Overige informatie:

De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Gas, rook, damp of aerosolen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Spuitbus.
Kleur	: bruin.
Geur	: Oplosmiddel.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,72659 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Oplosbaarheid	: Zo goed als niet mengbaar. Organisch oplosmiddel:66.3%
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Kan mogelijk explosieve damp-luchtmengsels vormen. Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 481,6 g/l

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Aldehyde.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17 (85535-85-9)

LD50 oraal rat	> 2 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	3,3 mg/kg

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Isobutaan (75-28-5)

LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 50 mg/l/4u
---------------------------	--------------

### propaan (74-98-6)

LC50 inhalatie rat (mg/l)	20 mg/l/4u
---------------------------	------------

### Koolwaterstoffen, C9-11, N-alkanen, Iso-alkanen Cyclische <2% aromaten (64742-48-9)

LD50 oraal rat	8000 mg/kg
LD50 dermaal rat	4000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	< 18,5 mg/l/4u

### Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)

LD50 oraal rat	3295 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 3160 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	> 10,2 mg/l/4u

### Butaan (106-97-8)

LC50 inhalatie rat (mg/l)	658 mg/l/4u
---------------------------	-------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Giftigheid voor de voortplanting : Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaar bij inademing : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17 (85535-85-9)

LC50 vissen 1	> 5000 mg/l (96h)
EC50 Daphnia 1	0,006 mg/l (48h)
EC50 andere waterorganismen 1	> 3,2 mg/l (96h) (Algae)

### Koolwaterstoffen, C9-11, N-alkanen, Iso-alkanen Cyclische <2% aromaten (64742-48-9)

EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
----------------	-------------

### Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)

LC50 andere waterorganismen 2	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
EC50 Daphnia 1	3,2 mg/l (48h)
NOEC (acuut)	1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h)

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Butaan (106-97-8)

LC50 vissen 1	680 mg/l (96h)
---------------	----------------

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Isobutaan (75-28-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
---------------------------------	-----------------------------

#### propaan (74-98-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
---------------------------------	-----------------------------

### Butaan (106-97-8)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
---------------------------------	-----------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Super Spray

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Super Spray

Ecologie - bodem	Giftig voor in het water levende organismen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Gevaarlijk voor drinkwater. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Giftig voor vissen.
------------------	---

#### Isobutaan (75-28-5)

Ecologie - bodem	Bij het vrijkomen in het milieu, zal het product snel verspreiden in de atmosfeer, waar het fotochemische afbraak zal ondergaan.
------------------	--

#### propaan (74-98-6)

Ecologie - bodem	Bij het vrijkomen in het milieu, zal het product snel verspreiden in de atmosfeer, waar het fotochemische afbraak zal ondergaan.
------------------	--

### Butaan (106-97-8)

Ecologie - bodem	Bij het vrijkomen in het milieu, zal het product snel verspreiden in de atmosfeer, waar het fotochemische afbraak zal ondergaan.
------------------	--

### 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

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 16 05 04* - gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten 15 01 04 - metalen verpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer






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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
1950	1950	1950	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)	AEROSOLS	Aerosols, flammable	Niet van toepassing	Niet van toepassing

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

Omschrijving vervoerdocument				
UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLENS) (Aerosols, Flammable), 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
2.1	2.1	2.1	Niet van toepassing	Niet van toepassing
				
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: 5F
Bijzondere bepaling (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Bepaalde hoeveelheden (ADR)	: 1I
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P207, LP02
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP9
Transportcategorie (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 - Behandeling (ADR)	: S2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 23
Oranje identificatiebord	:



Code tunnelbeperking (ADR) : D

#### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Bepaalde 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 Bepaalde hoeveelheden (IATA)	: Y203
PCA bepaalde hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 203
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 75kg



# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 203
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 150kg
Bijzondere bepaling (IATA)	: A145, A167
ERG-code (IATA)	: 10L

### 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

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

30. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als voor de voortplanting giftige stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 5 of 6 zijn opgenomen.	Super Spray
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	Super Spray
29. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als in geslachtscellen mutagene stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 3 of 4 zijn opgenomen.	Super Spray
3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	Super Spray
28. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als kankerverwekkende stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 1 of 2 zijn opgenomen.	Super Spray

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

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

VOC-gehalte : 481,6 g/l

Verordening 2012/18/EU (SEVESO III)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

Referentie naar AwSV : Waterbedreigingsklasse (WGK) 2, waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

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

##### Nederland

Waterbezwaarlijkheid: : 8 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
6 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17, Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17, Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : alkanen, C14-17, chloor; chloorparaffines, C14-17 is aanwezig

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

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

### Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken  
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	STOT bij eenmalige blootstelling - opmerking	Verwijderd	
	Gevaar bij inademing - opmerking	Verwijderd	
	Giftigheid voor de voortplanting - opmerking	Verwijderd	
	Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - opmerking	Verwijderd	
	Ernstig oogletsel/oogirritatie - opmerking	Verwijderd	
	Huidcorrosie/-irritatie - opmerking	Verwijderd	
	Acute toxiciteit - opmerking	Verwijderd	
	Extra zinnen	Toegevoegd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
1.1	Artikelnummer	Verwijderd	
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd	
2.2	Gevarenpictogrammen (CLP)	Gewijzigd	
2.2	Gevarenaanduidingen (CLP)	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ademhalingswegen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ogen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de handen	Gewijzigd	
12.4	Ecologie - bodem	Gewijzigd	

### Afkortingen en acroniemen:

	<p>Afkortingen en acroniemen:</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor ICAO: International Civil Aviation Organization ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke stoffen IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische stoffen ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society) VOS: vluchtige organische stoffen (USA, EU) LC50: Lethal concentratie, 50 procent LD50: Lethal dose, 50 procent</p>
--	--

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
-----------------	---

# Super Spray

## Veiligheidsinformatieblad

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

Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Lact.	Voortplantingstoxiciteit, aanvullende Categorie, effecten op en via lactatie
Press. Gas	Gassen onder druk
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk : Samengeperst gas
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H362	Kan schadelijk zijn via borstvoeding.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### 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.*