

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

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

### 1.1. Productidentificatie

neoform K Spray

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

#### Gebruik van de stof of het preparaat

Biociden (bijv. desinfecteermiddelen, bestrijdingsmiddelen)

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

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Telefoonnr. +49 40 789 60 0  
Faxnr. +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum te Utrecht Telefoon: +30 2748888 (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

#### Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

#### Classificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Classificatie

R10
Xi, R36
R67

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

# neiform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

## Gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## Veiligheidsaanbevelingen

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Niet meer dan 50 ml/m <sup>2</sup> gebruiken, niet in open vuur of op hete oppervlakken spuiten. Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie Veiligheids Informatie Blad.

## Identificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geëtiketteerd.

## Gevarensymbolen



irriterend

## R-zin(nen)

10	Ontvlambaar.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

## S-zin(nen)

7	In goed gesloten verpakking bewaren.
16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
39	Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Gevaarlijke bestanddelen

<b>propaan-1-ol</b>	
CAS-Nr.	71-23-8
EINECS-nr.	200-746-9
Koncentratie	>= 25 < 50 %
Classificatie	Xi, R41

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

F, R11  
R67

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
Flam. Liq. 2	H225

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

#### Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

#### Bij blootstelling door inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen en veiligheidsinformatieblad tonen.

#### zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

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

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

#### Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Schuim, Kooldioxide, Watersproeistraal

#### Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

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

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

## 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen). Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Resten met geschikt absorberend materiaal opnemen. De met de opgenomen stof gevulde vaten moeten voldoende gemarkeerd worden. Overeenkomstig de voorschriften verwijderen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Aerosolvorming vermijden. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen. Roken verboden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Produkt in gesloten verpakking bewaren.

#### Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met sterke oxydatiemiddelen opslaan.

#### Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse overeenkomstig 3                      Ontvlambare vloeistof  
TRGS 510

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel opslaan

### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

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

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Tijdens het werk niet roken. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Tijdens het werk niet eten en drinken. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

#### Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

## Bescherming van de handen

Handschoenen  
Geschikt materiaal                      neopren

## Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

## Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm</b>	vloeibaar			
<b>Kleur</b>	kleurloos			
<b>Geur</b>	alcoholachtig			
<b>Nare geur grens</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>pH-waarde</b>				
Waarde temperatuur	ca.	6,5 20	tot °C	7,5
<b>Smeltpunt</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Vriespunt</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>				
Waarde	72		°C	
<b>Vlampunt</b>				
Waarde methode	27 DIN EN 22719		°C	
<b>Verdamping coëfficiënt</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>				
bepaling	niet bepaald			
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dampspanning</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dampdichtheid</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dichtheid</b>				
Waarde	0,89		g/cm <sup>3</sup>	
<b>Oplosbaarheid in water</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Oplosbaarheid</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>				
Opmerking	niet bepaald			

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

## Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Viscositeit

Opmerking niet bepaald

## Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

## Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

## 9.2. Overige informatie

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend. Kan in lucht ontvlambare mengsels vormen bij verhitting boven het vlammpunt en/of bij versproeien of vernevelen.

#### Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reacties met brandbare stoffen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Acute dermale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking niet bepaald

#### ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking niet bepaald

#### sensibilisatie

Opmerking niet bepaald

#### Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

# neiform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

Opmerking niet bepaald

## Mutagene eigenschappen

Opmerking niet bepaald

## Voortplantingstoxiciteit

Opmerking niet bepaald

## Carcinogeniteit

Opmerking niet bepaald

## Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

## Overige informatie

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

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

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### 12.6. Andere schadelijke effecten

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Verdere gegevens over de milieuaspecten

Produkt niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

#### Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

# neoform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegen spoortransport ADR/RID

**14.1. VN-nummer**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. oplossing (propan-1-ol, ethanol)

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Klasse 3

Gevaar lijst 3

**14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep III

Beperkte hoeveelheid 5 l

Transport categorie 3

Tunnelbeperkingscode D/E

### Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

**14.1. VN-nummer**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. solution (propan-1-ol, ethanol)

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Klasse 3

**14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep III

**14.5. Milieugevaren**

no

IMDG-code scheidingsgroep 0 Niet van toepassing

### Luchtvervoer

**14.1. VN-nummer**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. solution (propan-1-ol, ethanol)

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Klasse 3

**14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep III

### Informatie voor alle vormen van vervoer

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Zie hoofdstukken 6 tot 8

### Verdere informatie

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

**Categorieën van ongevallen conform 96/82/EG**

Kategorie 6 Ontvlambaar 5.000.000 kg 50.000.000 kg

**Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)**

Waterverontreinigingsklasse WGK 1  
e (Duitsland)



# neiform K Spray

Versie : 1 / NL

Vervangt versie: - / NL

Datum van herziening:  
26.02.2015

Afdrukdatum 02.03.15

Opmerking

Classification according to Annex 4 VwVwS

## VOC

VOC (EC)

0 %

## Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### R-zinnen uit hoofdstuk 3

11	Licht ontvlambaar.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

### H-zinnen uit hoofdstuk 3

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

### CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

### Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.