

Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

## 1.1. Identificador del producto

neoform K sprint

# 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

### Uso de la sustancia o del preparado

desinfectantes

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### Dirección:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85 D-20539 Hamburg

Teléfono +49 40 789 60 0 Fax +49 40 789 60 120

www.drweigert.com

#### Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS:

sida@drweigert.de

#### 1.4. Teléfono de emergencia

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20 GBK/ Infotrac: (USA domestic) +1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

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

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008

#### Pictogramas de peligro



#### Palabra de advertencia

Atención

## Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables. H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

#### Consejos de prudencia



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas

abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado

herméticamente.

¡Extracción máxima de 50 ml/m²! ¡No vaporizar hacia una llama abierta o

superficies calientes!

Eliminar el envase sólo vacío y bien cerrado. Para eliminar los residuos, por

favor consulte la hoja de seguridad.

Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20

# Componente(s) determinativo(s) de peligro para su etiquetación (Reglamento (CE)1272/2008)

contiene propan-1-ol

#### 2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

propan-1-ol

No. CAS 71-23-8 No. EINECS 200-746-9

Número de registro 01-2119486761-29

Concentración >= 25 < 50 %

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

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

etanol

No. CAS 64-17-5 No. EINECS 200-578-6

Número de registro 01-2119457610-43

Concentración >= 10 < 25 %

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

#### **Otras informaciones**

Texto exacto de las frases H: véase sección 16

## **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada. Si persisten las molestias, consultar al médico.



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 02.01.2018

Fecha de impresión 08.03.18

#### Si es inhalado

Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.

#### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con mucha agua.

#### En caso de contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). Consultar en seguida al médico.

#### Si es tragado

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. No provocar el vómito. Procurar tratamiento médico.

#### Autoprotección del socorrista

Primer socorrista: preste atención a su propia seguridad.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

# 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

#### Notas para el médico / Riesgos

Al ser tomado pueden presentarse vómitos seguidos que pueden causar la aspiración

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Polvo extintor, Espuma, Dióxido de carbono, Agua pulverizada

#### Agentes de extinción inadecuados

Chorro de agua

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Equipo de protección especial para los bomberos

No respirar los gases de la explosión y/o combustión. En caso de incendio, llevar equipo respiratorio adecuado.

#### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantener alejado de fuentes de ignición. Procurar ventilación suficiente. Llevar ropa de protección personal.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger los restos con material absorbente adecuado. Los recipientes llenados con el producto recogido, deben etiquetarse debidamente. Eliminar de forma reglamentaria.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Observar medidad de protección (ver Secciónes 7 y 8).

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Consejos para una manipulación segura

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Evitar la formación de aerosol. Manténgase el recipiente bien cerrado.

#### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener alejadas posibles fuentes de calor y ignición. Prohibido fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

## 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor > -15 < 25 °C

### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado. Ventilar bien los almacenes.

## Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con oxidantes fuertes.

#### Clase de almacenamiento según TRGS 510

Clase de almacenamiento 3 Líquidos inflamables según TRGS 510

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener los recipientes en lugar fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

### 7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de la exposición

etanol

Lista VLA
Valor límite de exposición a 1.910 mg/m³ 1.000 ppm(V)

corto plazo

Fecha: 2015; Observaciones: s

propan-1-ol

Lista VLA

corto plazo

Resorción de la piel/sencibilización: vd; Fecha: 2015; Observaciones: s

#### Otras informaciones

No se conocen otros parámetros a vigilar.

## 8.2. Controles de la exposición

#### Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene

No fumar durante el trabajo. No respirar los gases/vapores/aerosoles. No comer, ni beber durante el trabajo. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

#### Protección respiratoria - Nota

No es requerido pero se debe evitar aspiración de los vapores



Fecha de impresión Sustituye a la versión: 2/ Fecha de revisión: Versión: 3 / ES 08.03.18 ES 02.01.2018

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos (EN 374)

Permanente contacto con la mano

Material adecuado bútilo

Espesor del guante 0.7 mm Tiempo de perforación 480 min

Material adecuado nitrilo

Espesor del quante 0.4 mm Tiempo de perforación 120 min Uso Breve contacto con la mano

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante 0.28 mm

Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

**Protección Corporal** 

Ropa de trabajo usual en la industria química.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico líquido

Color incoloro, transparente similar a alcohol Olor

Límite de mal olor

Observaciones No determinado

valor pH

Observaciones No determinado

Punto de fusión

No determinado Observaciones

Punto de congelación

Observaciones No determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

°C Valor 72

Punto de ignición

°C Valor 27

**DIN EN 22719** método

Coeficiente de evaporación

Observaciones No determinado

Inflamabilidad (sólido, gas)

No determinado comentario

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

No determinado Observaciones

Presión de vapor

Observaciones No determinado

Densidad de vapor

Observaciones No determinado

**Densidad** 

Valor 0,89 g/cm3

20 °C temperatura



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

Hidrosolubilidad

Observaciones Miscible en cualquier proporción

Solubilidad(es)

Observaciones No determinado

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Observaciones No determinado

Temperatura de ignición

Observaciones No determinado

Temperatura de descomposición

Observaciones No determinado

**Viscosidad** 

dinámica

Valor 4 mPa.s

temperatura 20 °C

Propiedades explosivas

comentario No determinado

**Propiedades comburentes** 

comentario No se conocen.

9.2. Otros datos

**Otras informaciones** 

No se conocen.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

#### 10.2. Estabilidad química

No se conocen reacciones peligrosas.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen reacciones peligrosas. Pueden formarse mezclas explosivas con el aire al calentar por encima del punto de inflamación y/o al pulverizar o nebulizar.

#### Temperatura de descomposición

Observaciones No determinado

## 10.5. Materiales incompatibles

Reacción con oxidantes fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Gases/vapores irritantes

#### SECCIÓN 11. Información toxicológica

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad agua por vía oral

Especies rata

DL50 > 2000 mg/kg

método Determinación por cálculo (Reglamento (CE)1272/2008)



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

Toxicidad dérmica aguda

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Toxicidad aguda por inhalación

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

lesiones o irritación ocular graves

comentario irritante

sensibilización

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Subagudo, subcrónico y toxicidad prolongada

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Mutagenicidad

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Carcinogenicidad

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

comentario Puede provocar daños en los órganos.

Vía de exposición por inhalación

Órganos: Sistema nervioso

Peligro por aspiración

No se conocen peligros a indicar específicamente.

**Otras informaciones** 

No existen más datos sobre las informaciones indicadas en este subapartado en relación con el

producto.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

#### Indicaciones generales

No determinado

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Indicaciones generales

No existen más datos sobre las informaciones indicadas en este subapartado en relación con el producto.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

Indicaciones generales



Sustituye a la versión: 2/ Fecha de revisión: Versión: 3 / ES ES

02.01.2018

Fecha de impresión 08.03.18

No existen más datos sobre las informaciones indicadas en este subapartado en relación con el producto.

## Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Observaciones No determinado

#### 12.4. Movilidad en el suelo

#### Indicaciones generales

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Indicaciones generales

No aplicable

### Ponderación de la persistencia y del potencial de acumulación biológica

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

#### 12.6. Otros efectos adversos

## Indicaciones generales

No determinado

### Información complementaria sobre la ecología

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

#### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Residuos

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) se deberá efectuar de acuerdo con la empreas regional de elminación de residuos.

## **Envases contaminados**

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aereo
14.1. Número ONU	1987	1987	1987
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-1-ol, etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. solution (propan-1-ol, ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-1-ol, ethanol)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
Etiqueta de seguridad	**	***	3
14.4. Grupo de embalaje	III	III	III
Cantidad limitada	51		



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión 02.01.2018 08.03.18

Categoría de transporte	3		
14.5. Peligros para el medio ambiente		no	
Código de limitación de túnel	D/E		
Grupo de separación código IMDG		0 No aplicable	

### Información para todos los modos de transporte

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Véanse secciones 6 a 8

#### Otros informes

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

# 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

## Otras categorías de sustancias peligrosas según 96/82/CE

Categoría 6 Inflamable 5.000.000 kg 50.000.000 kg

#### Clase de contaminante del agua (Alemania)

Clase de contaminante del WGK 1

agua (Alemania)

Observaciones Classification according to Annex 4 VwVwS

COV

COV (CE) 0 %

#### **Otros informes**

El producto no contiene ninguna sustancia altamente preocupantes (SVHC).

#### 15.2. Evaluación de la seguridad guímica

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

#### SECCIÓN 16. Otra información

#### Frases H de la sección 3

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

## Categorías CLP de la sección 3

Eye Dam. 1 Lesiones oculares graves, Categoría 1 Flam. Liq. 2 Líquidos inflamables, Categoría 2

STOT SE 3 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única),

Categoría 3

## Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : \*\*\*

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.



neoform K sprint Fecha de revisión: Fecha de impresión Sustituye a la versión: 2/ Versión: 3/ES 08.03.18 ES 02.01.2018