

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

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

### 1.1. Identificador del producto

neoform K plus

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

#### Usos identificados

PC8	Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas)
PC35	Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

#### Dirección:

Dr. Weigert España  
Carretera de Fuencarral, Num. 44  
Bloque A, Esc. 2. Puerta 405  
28108 Alcobendas - (Madrid)  
Teléfono +34 91 174 95 00  
Fax +34 91 490 29 74  
[www.drweigert.es](http://www.drweigert.es)

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

[sida@drweigert.de](mailto:sida@drweigert.de)

#### Fabricante:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
20539 Hamburg  
Teléfono +49 40 789 60 0  
Fax +49 40 789 60 120  
[www.drweigert.com](http://www.drweigert.com)

### 1.4. Teléfono de emergencia

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20  
(servicio durante las 24 horas del día, los 365 días del año)

## 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)

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

**Pictogramas de peligro**

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23



## Palabra de advertencia

Peligro

## Indicaciones de peligro

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Consejos de prudencia

P260 No respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.  
P273 No dispersar en el medio ambiente.  
P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.  
P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.  
P391 Recoger los vertidos.  
P501ro Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.  
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 Cloruro de didecildimetilamonio; N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina; isotridecanol, ethoxylated

## 2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.  
El producto no contiene sustancias PBT. El producto contiene ningunas sustancias vPvB. Este producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos. El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

##### isotridecanol, ethoxylated

No. CAS	69011-36-5			
Concentración	>= 1	< 10		%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		Vía de exposición: oral
	Eye Dam. 1	H318		

##### Etanodiol

No. CAS	107-21-1			
No. EINECS	203-473-3			
Número de registro	01-2119456816-28			
Concentración	>= 1	< 10		%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		

##### Propan-2-ol

No. CAS	67-63-0			
No. EINECS	200-661-7			
Número de registro	01-2119457558-25			

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de revisión: 30.01.2019

Fecha de impresión 16.08.23

Concentración	>= 1	< 10	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Eye Irrit. 2	H319	
	STOT SE 3	H336	

## N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

No. CAS	2372-82-9		
No. EINECS	219-145-8		
Número de registro	01-2119980592-29		
Concentración	2,0		%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)			

	Acute Tox. 3	H301	Vía de exposición: oral
	Skin Corr. 1B	H314	
	Eye Dam. 1	H318	
	STOT RE 2	H373	
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 1	H410	

Límites de concentración (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

	Aquatic Acute 1	M = 10
--	-----------------	--------

## Cloruro de didecildimetilamonio

No. CAS	7173-51-5		
No. EINECS	230-525-2		
Número de registro	01-2119945987-15		
Concentración	10,0		%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)			

	Acute Tox. 4	H302
	Skin Corr. 1B	H314

## 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 manchada o empapada y retirarla de forma controlada. Lavarse a fondo (ducha o baño completo). Facilitar siempre al médico esta Ficha de Datos de Seguridad.

#### Si es inhalado

Procurar aire fresco. Si se han respirado neblinas de pulverización, acudir al médico.

#### En caso de contacto con la piel

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

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Acudir inmediatamente al médico.

#### Si es tragado

En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. Dar a beber abundante agua en pequeños sorbos. No provocar el vómito.

#### Autoprotección del socorrista

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

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

Elegir los medios de extinción según las características del incendio en las proximidades del producto

#### 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.

#### Otras informaciones

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Observar medidad de protección (ver Secciones 7 y 8).

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

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

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

### 6.4. Referencia a otras secciones

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

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Consejos para una manipulación segura

Evitar la formación de aerosol. Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos. Manténgase el recipiente bien cerrado.

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

El producto es combustible.

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

#### Temperatura de almacenamiento recomendada

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

Valor > 0 < 30 °C

## Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado. Ventilar bien los almacenes. Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

## Clases de almacenamiento

Clase de almacenamiento 8A Sustancias peligrosas corrosivas combustibles  
según TRGS 510

## 7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de la exposición

##### Etanodiol

Lista	VLA			
Valor	52	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm(V)
Valor límite de exposición a corto plazo	104	mg/m <sup>3</sup>	40	ppm(V)

Resorción de la piel/sensibilización: vd; Observaciones: vía dérmica, VLI

##### Etanodiol

Lista	IOELV			
Typo	IOELV			
Valor	52	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm(V)
Valor límite de exposición a corto plazo	104	mg/m <sup>3</sup>	40	ppm(V)

Resorción de la piel/sensibilización: Sk; Observaciones: Skin

##### Propan-2-ol

Lista	VLA			
Valor	500	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm(V)
Valor límite de exposición a corto plazo	1000	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm(V)

Observaciones: VLB, s

#### Otras informaciones

No se conocen otros parámetros a vigilar.

### 8.2. Controles de la exposición

#### Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene

Tener preparado dispositivo lavaojos. Tener preparado ducha de emergencia. No respirar los gases/vapores/aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Al terminar el trabajo, procurar limpieza y cuidado a fondo de la piel.

#### Protección respiratoria - Nota

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Filtro P2 para partículas

#### Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos

Uso	Permanente contacto con la mano
Material adecuado	neopreno
Espesor del guante	>= 0,65 mm
Tiempo de perforación	> 480 min
Material adecuado	nitrilo

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

Espesor del guante	>=	0,4	mm
Tiempo de perforación	>	480	min
Material adecuado	bútilo		
Espesor del guante	>=	0,7	mm
Tiempo de perforación	>	480	min
Uso	Breve contacto con la mano		
Material adecuado	nitrilo		
Espesor del guante	>=	0,11	mm
Protección de las manos debe cumplir con EN 374.			

## Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral; Protección de los ojos debe cumplir con EN 166.

## Protección Corporal

Ropa de trabajo usual en la industria química. Zapatos de seguridad

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado del agregado</b>	líquido
<b>Color</b>	incolore
<b>Olor</b>	característico
<b>Punto de fusión</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de congelación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Inflamabilidad</b>	
comentario	No determinado
<b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de ignición</b>	
Valor	57,5 °C
método	Reglamento (CE) n.º 440/2008, anexo, A.9
Observaciones	Negative results are obtained in the sustained combustibility test (UN test L.2).
<b>Temperatura de ignición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Temperatura de descomposición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>valor pH</b>	
Valor	aprox 9,4
temperatura	20 °C
<b>Viscosidad</b>	
<b>cinemática</b>	
Valor	38,9 mm²/s
temperatura	20 °C
<b>cinemática</b>	
Valor	11,9 mm²/s

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

temperatura 40 °C

## Solubilidad(es)

Observaciones No determinado

## Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

## Presión de vapor

Observaciones No determinado

## Densidad y/o densidad relativa

Valor 0,99 g/cm<sup>3</sup>  
temperatura 20 °C

## Densidad relativa de vapor

Observaciones No determinado

## 9.2. Otros datos

### Límite de mal olor

Observaciones No determinado

### Coefficiente de evaporación

Observaciones No determinado

### Hidrosolubilidad

Observaciones Miscible en cualquier proporción

### Propiedades explosivas

comentario no

### Propiedades comburentes

comentario No se conocen.

### 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.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se conocen

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad agua por vía oral

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

Especies rata  
DL50 aprox 1800 mg/kg

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

## Toxicidad agua por vía oral (Componentes)

### N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

Especies rata  
DL50 > 243 mg/kg  
método OCDE 401

### Cloruro de didecildimetilamonio

Especies rata  
DL50 300 a 2000 mg/kg  
método OCDE 401

### isotridecanol, ethoxylated

Especies rata  
DL50 300 a 2000 mg/kg

## 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

comentario irritante

## lesiones o irritación ocular graves

comentario El producto es irritante; peligro de graves daños en los ojos

## 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)

### Exposición única

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

### Exposición repetida

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

## Peligro por aspiración

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

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

## 11.2 Información sobre otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta a humanos

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos.

### Experiencias de la práctica

La inhalación puede causar irritaciones de las vías respiratorias.

### 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

#### Toxicidad para los peces (Componentes)

##### N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

Especies	Pez cebrado (Brachydanio rerio)			
CL50	0,1	a	1	mg/l
Tiempo de exposición	96	h		
método	OCDE 203			

##### Cloruro de didecildimetilamonio

Especies	Pez cebrado (Brachydanio rerio)			
CL50	0,97			mg/l
Tiempo de exposición	96	h		
método	OCDE 203			

##### isotridecanol, ethoxylated

Especies	Carpa (Cyprinus carpio)			
CL50	1	a	10	mg/l
Tiempo de exposición	96	h		
método	OCDE 203			

#### Toxicidad para dafnia (Componentes)

##### N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

Especies	Daphnia magna			
CE50	0,01	a	0,1	mg/l
Tiempo de exposición	48	h		
método	OCDE 202			

##### N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

Especies	Daphnia magna			
NOEC	0,01	a	0,1	mg/l
Tiempo de exposición	221	d		
método	OECD 211			

##### Cloruro de didecildimetilamonio

Especies	Daphnia magna			
CE50	0,057			mg/l
Tiempo de exposición	48	h		
método	OCDE 202			

##### isotridecanol, ethoxylated

Especies	Daphnia magna			
CE50	1	a	10	mg/l
Tiempo de exposición	48	h		

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

método OCDE 202

## Toxicidad para las algas (Componentes)

### N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina

Especies	Scenedesmus subspicatus			
CE50	0,01	a	0,1	mg/l
Tiempo de exposición	72	h		
método	OCDE 201			

### Cloruro de didecildimetilamonio

CE50	0,053			mg/l
Tiempo de exposición	72	h		
método	OCDE 201			

### isotridecanol, ethoxylated

Especies	Scenedesmus subspicatus			
CE50	1	a	10	mg/l
Tiempo de exposición	72	h		
método	OCDE 201			

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Indicaciones generales

No determinado

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### Indicaciones generales

No determinado

### Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

## 12.4. Movilidad en el suelo

### Indicaciones generales

No determinado

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

### Indicaciones generales

No determinado

### Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina

### Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta al medio ambiente

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

## 12.7. Otros efectos adversos

### Indicaciones generales

No determinado

### Información complementaria sobre la ecología

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

## neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Residuos

Código de residuos CER 18 01 06\* Productos químicos que consisten en, o contienen, sustancias peligrosas

Código de residuos CER 20 01 29\* Detergentes que contienen sustancias peligrosas

Se recomiendan los códigos de residuos según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) indicados. La determinación definitiva se deberá realizar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

#### Envases contaminados

Código de residuos CER 15 01 02 Envases de plástico

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Código de residuos CER 15 01 10\* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

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

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aéreo
Código de limitación de túnel	E		
Grupo de separación código IMDG		0 No aplicable	
<b>14.1. Número ONU o número ID</b>	1903	1903	1903
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Cloruro de didecildimetilamonio, N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropa no-1,3-diamina)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (didecildimethylammonium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylprop ane-1,3-diamine)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (didecildimethylammonium chloride, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpr opane-1,3-diamine)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>	8	8	8
Etiqueta de seguridad			
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	III	III	III
Cantidad limitada	5 l	5 l	
Categoría de transporte	3		
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>	  PELIGROSAS AMBIENTALMENTE	Contaminante marino    ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	  ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## Información para todos los modos de transporte

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Véanse secciones 6 a 8

## Otros informes

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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 2012/18/UE

Categoría	E1	Peligroso para el medio ambiente acuático	100	t	200	t
-----------	----	--	-----	---	-----	---

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

## Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)

igual o superior al 5 % pero inferior al 15 %:

tensioactivos no iónicos

### Otros componentes

desinfectantes

## Clase de contaminante del agua (Alemania)

Clase de contaminante del  
agua (Alemania) WGK 2

Observaciones Derivación de la WGK según el anexo 1 n.º 5.2 del AwSV

## COV

COV (CE) 0 %

## Otros regulaciones

Tener en cuenta las limitaciones vigentes para el empleo de jóvenes.

## Otros informes

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

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

## SECCIÓN 16. Otra información

### Clasificación y procedimiento empleado para derivar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:

Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

### Frases H de la sección 2/3

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Categorías CLP de la sección 2/3

Acute Tox. 3	Toxicidad aguda, Categoría 3
Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 2
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, Categoría 1B

# neoform K plus

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
30.01.2019

Fecha de impresión  
16.08.23

STOT RE 2

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas),  
Categoría 2

STOT SE 3

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única),  
Categoría 3

## Abreviaturas

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

ISO: International Organization for Standardization

OEL: Occupational exposure limit

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

UN: United Nations

IMO: International Maritime Organization

## 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.