

NEO Polymer Protection

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

1.1. Identificador del producto

NEO Polymer Protection

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Productos conservantes para automóviles

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

Compañía: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Calle: Maybachstrasse 7

Población: D-71686 Remseck

Teléfono: +49 (0) 7141 29299 - 0

Fax: +49 (0) 7141 29299 - 10

Correo elect.: sds@schollconcepts.com

Página web: www.schollconcepts.com

1.4. Teléfono de emergencia: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:

Corrosión o irritación cutáneas: Corr. cut. 1B

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1

Indicaciones de peligro:

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

siloxanes and silikonos, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}

Ácido acético

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:





THE SCIENCE OF GLOSS

Página 2 de 20

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE)

Fecha de revisión: 25.08.2021/N.º de revisión:1,27

PDF Fecha de impresión: 25.08.2021

NEO Polymer Protection

Indicaciones de peligro

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P315 Consultar a un médico inmediatamente.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P501 Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

**NEO Polymer Protection****Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			25 - < 30 %
	216-372-4		01-2119474443-37	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319			
102782-92-3	Siloxanes and Silikones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated			5 - < 10 %
	Skin Corr. 1B; H314			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			1 - < 5 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
	siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}			1 - < 5 %
	935-147-8			
	Skin Corr. 1B; H314			
64-19-7	Ácido acético			1 - < 5 %
	200-580-7		01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano			< 0,1 %
	209-136-7		01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**NEO Polymer Protection****Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
1569-01-3	216-372-4	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %
		dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxietoxi)etanol	1 - < 5 %
		dérmica: DL50 = 2700 mg/kg; oral: DL50 = 5660 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Ácido acético	1 - < 5 %
		por inhalación: CL50 = >40 mg/l (vapores); oral: DL50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
556-67-2	209-136-7	octametilciclotetrasiloxano	< 0,1 %
		por inhalación: CL50 = 36 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >2375 mg/kg; oral: DL50 = >4800 mg/kg M chron.; H410: M=10	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un médico. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios



NEO Polymer Protection

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO₂). Chorro de agua pulverizado. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Gases/vapores, corrosivo

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Informaciones generales

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Otra información

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No fumar durante su utilización. No comer ni beber durante su utilización. Evitar el contacto con la

NEO Polymer Protection

piel, los ojos y la ropa.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas., temperatura máxima de proceso: 35°C

Indicaciones adicionales para la manipulación

Llevar guantes/prendas de protección. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas. Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agente oxidante. Ácido fuerte. Lejía fuerte.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenaje recomendada: 15-25°C

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
		15	101,2		VLA-EC	
64-19-7	Ácido acético	10	25		VLA-ED	
		20	50		VLA-EC	

NEO Polymer Protection

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico			
DNEL tipo		Via de exposición	Efecto	Valor
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	11 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	36 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	263 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	82,5 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	38 mg/m ³
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	67,5 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	6,25 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	101,2 mg/m ³
64-19-7	Ácido acético			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	25 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	local	25 mg/m ³
Consumidor DNEL, agudo		por inhalación	local	25 mg/m ³
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	25 mg/m ³
556-67-2	octametilclotetrasiloxano			
Consumidor DNEL, agudo		oral	sistémico	3,7 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	local	13 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	3,7 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	73 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	13 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	73 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	73 mg/m ³

NEO Polymer Protection

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
Compartimento medioambiental		
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	
Agua dulce		0,1 mg/l
Agua marina		0,01 mg/l
Sedimento de agua dulce		0,386 mg/kg
Sedimento marino		0,0386 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		4 mg/l
Tierra		0,018 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	
Agua dulce		1,1 mg/l
Agua marina		0,11 mg/l
Sedimento de agua dulce		4,4 mg/kg
Sedimento marino		0,44 mg/kg
Envenenamiento secundario		56 mg/kg
Tierra		0,32 mg/kg
64-19-7	Ácido acético	
Agua dulce		3,058 mg/l
Agua marina		0,3058 mg/l
Sedimento de agua dulce		11,36 mg/kg
Sedimento marino		1,136 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		85 mg/l
Tierra		0,47 mg/kg
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano	
Agua dulce		0,0015 mg/l
Agua marina		0,00015 mg/l
Sedimento de agua dulce		3 mg/kg
Sedimento marino		0,3 mg/kg
Envenenamiento secundario		41 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		10 mg/kg
Tierra		0,54 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

NEO Polymer Protection



Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Medidas de higiene

Llevar guantes/prendas de protección. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral (DIN EN 166)

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Productos de guantes recomendables : Dermatril P 743, Espesor del material del aguante 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Atención! En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Controles de la exposición del medio ambiente

No son necesarias medidas especiales. No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	amarillo
Olor:	característico

pH (a 20 °C):

Método de ensayo
4,5

**NEO Polymer Protection****Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	54 °C DIN 51755
Inflamabilidad ulterior:	Sin combustión automantenida EN ISO 9038

Inflamabilidad

Sólido/líquido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
Límite inferior de explosividad:	1,3 % vol.
Límite superior de explosividad:	10,6 % vol.
Temperatura de auto-inflamación:	252 °C

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable

Temperatura de descomposición: no determinado

Presión de vapor: (a 20 °C) 2,2 hPa

Presión de vapor: (a 50 °C) 14,838 hPa

Densidad (a 20 °C): 0,96 g/cm³

Solubilidad en agua: (a 20 °C) completamente miscible

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: no determinado

Viscosidad dinámica: (a 20 °C) 5 - 15 mPa·s

Tasa de evaporación: no determinado

Contenido en disolvente: 38,20 %

9.2. Otros datos

Contenido sólido: no determinado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad



NEO Polymer Protection

10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte. Lejía fuerte. Agente oxidante.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen 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

Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay información disponible.

Toxicidad aguda

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

NEO Polymer Protection

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol				
	oral	DL50 >2000 mg/kg	Rata	ECHA	OECD 401
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Conejo	ECHA	OECD 402
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol				
	oral	DL50 5660 mg/kg	Rata	GESTIS	
	cutánea	DL50 2700 mg/kg	Conejo	GESTIS	
64-19-7	Ácido acético				
	oral	DL50 3310 mg/kg	Rata	ECHA	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 >40 mg/l	Rata	ECHA	
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano				
	oral	DL50 >4800 mg/kg	Rata	ECHA	OECD 401
	cutánea	DL50 >2375 mg/kg	Rata	ECHA	OECD 402
	inhalación (4 h) aerosol	CL50 36 mg/l	Rata	ECHA	OECD 304

Irritación y corrosividad

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Provoca lesiones oculares graves.

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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



THE SCIENCE OF GLOSS

Página 13 de 20

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE)

Fecha de revisión: 25.08.2021/N.º de revisión:1,27

PDF Fecha de impresión: 25.08.2021

NEO Polymer Protection

Efectos específicos en experimentos con animales

No hay información disponible.

Consejos adicionales referente a las pruebas

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

NEO Polymer Protection

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l >100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l 3440	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l >100	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Toxicidad para las algas	NOEC 500 mg/l	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l 1300	96 h	Lepomis macrochirus (perca)	ECHA	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l > 100	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l > 100	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l >100	1 d	Scenedesmus sp.		
64-19-7	Ácido acético					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l >300,82	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l >300,82	72 h	Skeletonema costatum	ECHA	ISO 10253
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l >300,82	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l 31,4	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
556-67-2	octametiltetrakisiloxano					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l >0,022	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA	EPA OTS 797.1400
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l >0,022	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l >0,015	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	ECHA	EPA OTS 797.1300
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l >0,022	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050

NEO Polymer Protection

	Toxicidad para los crustáceos	NOEC >0,015 mg/l	2 d	Daphnia magna (pulga acuática grande)	EPA OTS 797.1300
--	-------------------------------	------------------	-----	---------------------------------------	------------------

12.2. Persistencia y degradabilidad

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

N.º CAS	Nombre químico	Método	Valor	d	Fuente
		Evaluación			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	OECD 301 A	91,5%	28	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
64-19-7	Ácido acético	J. Water pollut. Contr. Fed. Vol 46 PP 46-77	96%	20	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
556-67-2	octametilclotetrasiloxano		3,7 %	29	ECHA
	No fácilmente biodegradable (según criterios de OCDE)				

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56
64-19-7	Ácido acético	-0,17
556-67-2	octametilclotetrasiloxano	5,1

FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	3,16		EPIWIN/BCF Program
64-19-7	Ácido acético	3,16		
556-67-2	octametilclotetrasiloxano	12400	Pez pimephales promelas	ECHA

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB



NEO Polymer Protection

El producto no fue examinado.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:	UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Ácido acético)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8



Código de clasificación:	C9
Disposiciones especiales:	274
Cantidad limitada (LQ):	5 L
Cantidad liberada:	E1
Categoría de transporte:	3
N.º de peligro:	80
Clave de limitación de túnel:	E

Transporte fluvial (ADN)

NEO Polymer Protection

14.1. Número ONU:	UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Ácido acético)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8



Código de clasificación:	C9
Disposiciones especiales:	274
Cantidad limitada (LQ):	5 L
Cantidad liberada:	E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU:	UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(acetic acid)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8




Disposiciones especiales:	223, 274
Cantidad limitada (LQ):	5 L
Cantidad liberada:	E1
EmS:	F-A, S-B
Grupo de segregación:	alkalis

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU:	UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(acetic acid)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8

NEO Polymer Protection

14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8
	
Disposiciones especiales:	A3 A803
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y841
Cantidad liberada:	E1
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	852
IATA Cantidad máxima - Passenger:	5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	856
IATA Cantidad máxima - Cargo:	60 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: cáustico violento.

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

Información reglamentaria de la UE

Autorización (REACH, anexo XIV):

Sustancias altamente preocupantes, SVHC (REACH, artículo 59):
octametilciclotetrasiloxano

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 55, Entrada 70

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 35,918 % (344,808 g/l)

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 39,018 % (374,568 g/l)

Indicaciones adicionales

Tener en cuenta: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC



NEO Polymer Protection

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clase de peligro para el agua (D):

2 - claramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

Sustancia/producto listado en los siguientes inventarios nacionales

EU / Schweiz	sí
Taiwan	sí
New Zealand	sí
USA	sí
Canada	sí
Australia	sí
Japan	sí
China	sí
Korea	sí
Philippines	sí

SECCIÓN 16. Otra información

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 3,7,9,15.

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NEO Polymer Protection

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Corr. 1B; H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H361f	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	Formulación o reenvasado	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Productos conservantes para automóviles, Industrial uses	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Productos conservantes para automóviles, Usos profesionales	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Productos conservantes para automóviles, Uso por el consumidor	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Fases del ciclo de vida

SU: Sectores de uso

PC: Categorías de productos

PROC: Categorías de procesos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

AC: Categorías de artículos

TF: Funciones técnicas

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)

© BY SCHOLL Concepts GmbH