



## PURPLE Vinylcare Gel

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

#### 1.1. Identificador del producto

PURPLE Vinylcare Gel

#### 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

Persona de contacto: Labor

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

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

##### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

El producto tratado contiene biocidas como agente protector.

##### Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

##### Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH208 Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### 2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas



## PURPLE Vinylcare Gel

### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
64-17-5	etanol			5 - < 10 %
	200-578-6		01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			1 - < 5 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)			< 0,1 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

### 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		
64-17-5	200-578-6	etanol	5 - < 10 %
	por inhalación: CL50 = 117-125 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = 17100 mg/kg; oral: DL50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	1 - < 5 %
	dérmica: DL50 = 2700 mg/kg; oral: DL50 = 5660 mg/kg		
55965-84-9	611-341-5	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)	< 0,1 %
	por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,05 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >141 mg/kg; oral: DL50 = 66 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

No son necesarias medidas especiales. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.



## PURPLE Vinylcare Gel

### 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 contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

### En caso de ingestión

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

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

No 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

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). 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

No son necesarias medidas especiales.

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

### Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. 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.

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Eliminar toda fuente de ignición. Ventilar la zona afectada. Usar equipo de protección personal (véase sección



## PURPLE Vinylcare Gel

8).

### Para el personal de emergencia

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración. Usar equipamiento de protección personal. Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material recomendado: NBR (Goma de nitrilo). Material no adecuado: PVC (Cloruro polivinílico)

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

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

#### Para retención

Recoger el vertido. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Tapar las canalizaciones.

#### Para limpieza

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.

#### Otra información

No utilizar herramientas que produzcan chispas. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

### 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. Estandar mínimo para medidas de seguridad con el handling con materiales de trabajo que están especificados en TRGS 500.

#### 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.

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar las prendas contaminadas. 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 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.

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

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

**PURPLE Vinylcare Gel****Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Temperatura de almacenaje recomendada: 15-25°C

**7.3. Usos específicos finales**

Productos conservantes para automóviles

**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 <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
		15	101,2		VLA-EC	
64-17-5	Etanol	1000	1910		VLA-EC	

**Valores DNEL/DMEL**

N.º CAS	Agente químico	Via de exposición	Efecto	Valor
64-17-5	etanol			
	Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	206 mg/kg pc/día
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	87 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	local	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	950 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	343 mg/kg pc/día
	Consumidor DNEL, agudo	por inhalación	local	950 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	114 mg/m <sup>3</sup>
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	local	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	6,25 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	local	101,2 mg/m <sup>3</sup>

## PURPLE Vinylcare Gel

### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental		Valor
64-17-5	etanol	
Agua dulce		0,96 mg/l
Agua marina		0,79 mg/l
Sedimento de agua dulce		3,6 mg/kg
Sedimento marino		2,9 mg/kg
Envenenamiento secundario		0,38 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		580 mg/l
Tierra		0,63 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

### 8.2. Controles de la exposición



#### Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral (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. Hay que ponerse guantes de protección examinados. Productos de guantes recomendables : Rotiprotect Nitril eco, Espesor del material del aguante 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)



## PURPLE Vinylcare Gel

### 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:	rojo violeta
Olor:	afrutado

	Método de ensayo
Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	78 °C
Inflamabilidad	
Sólido/líquido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
Límite inferior de explosividad:	3,5 % vol.
Límite superior de explosividad:	5,9 % vol.
Punto de inflamación:	47 °C
Temperatura de auto-inflamación:	400 °C
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH (a 20 °C):	7,9
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	completamente miscible
Solubilidad en otros disolventes	
no determinado	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Presión de vapor: (a 20 °C)	<0,1 hPa
Densidad (a 20 °C):	0,99 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa:	no determinado
Densidad de vapor relativa:	no determinado

### 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico



## PURPLE Vinylcare Gel

Inflamabilidad ulterior: Sin combustión automantenida  
Propiedades comburentes  
No provoca incendios.

### Otras características de seguridad

Contenido en disolvente: 10,01 %  
Viscosidad dinámica: 1000-2000 mPa·s  
(a 20 °C)

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 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. Sustancias altamente oxidantes.

### 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.



**PURPLE Vinylcare Gel**

N.º CAS	Nombre químico					
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método	
64-17-5	etanol					
	oral	DL50 mg/kg	10470	Rata	ECHA	OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg	17100	Conejo	ECHA	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 mg/l	117-125	Rata	ECHA	OECD 403
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	oral	DL50 mg/kg	5660	Rata	GESTIS	
	cutánea	DL50 mg/kg	2700	Conejo	GESTIS	
55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)					
	oral	DL50	66 mg/kg	Rata	Thor	
	cutánea	DL50 mg/kg	>141		Thor	
	inhalación vapor	ATE	0,5 mg/l			
	inhalación polvo/niebla	ATE	0,05 mg/l			

**Irritación y corrosividad**

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

**Efectos sensibilizantes**

Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

**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.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

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

**SECCIÓN 12. Información ecológica**

## PURPLE Vinylcare Gel

### 12.1. Toxicidad

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

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
64-17-5	etanol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l 11200	96 h	Salmo gairdneri	ECHA	US EPA method E03-05
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l 5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA	ASTM E729-80
	Toxicidad para las algas	NOEC 280 mg/l	7 d	Lemna gibba (lenteja de agua hinchada)	ECHA	
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.		
55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l 0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	Thor	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l 0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Thor	OECD 202
	Toxicidad para los peces	NOEC mg/l 0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	Thor	OECD 210
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l 0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l 0,004	21 d	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Thor	OECD 211
	Toxicidad aguda para las bacterias	(EC50 mg/l) 7,92	3 h	Lodo activado		OECD 209

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

## PURPLE Vinylcare Gel

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			
64-17-5	etanol		84%	20	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).				
55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)				
		OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
		OECD 301 D	>60%		Thor
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

### Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
64-17-5	etanol	-0,31
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56

### FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
64-17-5	etanol	3,2		ECHA
55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1)	3,16		EPIWIN, S 1177

### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

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

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

El producto no fue examinado.

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.



## PURPLE Vinylcare Gel

### 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

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.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

- |   |   |
|---|---|
| 14.1. Número ONU o número ID:                                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.4. Grupo de embalaje:  | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |

### Transporte fluvial (ADN)

- |   |   |
|---|---|
| 14.1. Número ONU o número ID:                                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.4. Grupo de embalaje:  | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |

### Transporte marítimo (IMDG)

- |   |   |
|---|---|
| 14.1. Número ONU o número ID:                                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:                   | El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables. |



## PURPLE Vinylcare Gel

**14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Número ONU o número ID:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

## 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

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 40, Entrada 55, Entrada 75

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 7,274 % (72,009 g/l)

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 10,517 % (104,121 g/l)

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

#### Indicaciones adicionales

Tener en cuenta: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

#### 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): 1 - ligeramente peligroso para el agua



## PURPLE Vinylcare Gel

### Sustancia/producto listado en los siguientes inventarios nacionales

EU / Schweiz	sí
Taiwan	no
New Zealand	desconocido
USA	sí
Canada	sí
Australia	sí
Japan	sí
China	sí
Korea	no
Philippines	no

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

## SECCIÓN 16. Otra información

### Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 6,9.

### 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%

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

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.

**PURPLE Vinylcare Gel**

H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.
EUH208	Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239 -6) (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**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

PC: Categorías de productos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

TF: Funciones técnicas

SU: Sectores de uso

PROC: Categorías de procesos

AC: Categorías de artículos

(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