



## RIM7 Rim Cleaning Gel

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

#### 1.1. Identificador del producto

RIM7 Rim Cleaning 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 de lavado y limpieza

#### 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  
Correo elect.: sds@schollconcepts.com  
Página web: www.schollconcepts.com

Fax: +49 (0) 7141 29299 - 10

#### 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:  
Toxicidad aguda: Tox. ag. 4  
Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1  
Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1  
Indicaciones de peligro:  
Nocivo en caso de ingestión.  
Provoca lesiones oculares graves.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

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

sodium mercaptoacetate 98%  
Alkohols ,C9-C11, etoxilado  
Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated  
orange extract, sweet

Palabra de advertencia: Peligro

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Pictogramas:



### Indicaciones de peligro

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca 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.
P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
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.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
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



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º indice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			10 - < 15 %
	206-696-4		01-2119968564-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H290 H301 H312 H317			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			1 - < 5 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
68439-46-3	Alkohols ,C9-C11, etoxilado			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1; H318			
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			< 1 %
	423-270-5		01-0000016977-53	
	Met. Corr. 1; H290			
8028-48-6	orange extract, sweet			< 1 %
	232-433-8		01-2119493353-35	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			

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

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### 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	
367-51-1	206-696-4	sodium mercaptoacetate 98%	10 - < 15 %
		dérmica: DL50 = >1000 mg/kg; oral: DL50 = >300 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	1 - < 5 %
		dérmica: DL50 = 2700 mg/kg; oral: DL50 = 5660 mg/kg	
68439-46-3		Alkohols ,C9-C11, etoxilado	1 - < 5 %
		oral: DL50 = >300 mg/kg	
68425-44-5		Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated	1 - < 5 %
		oral: DL50 = >2000 mg/kg	
164462-16-2	423-270-5	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	< 1 %
		dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg	
8028-48-6	232-433-8	orange extract, sweet	< 1 %
		dérmica: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg	

### Etiquetado del contenido de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 648/2004

< 5 % tensioactivos no iónicos, < 5 % tensioactivos anfotéricos, perfumes (Limonene).

## 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.

#### 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 cutirreacción consultar un médico.

#### 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 irritación ocular consultar al oculista.

#### 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.



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### 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

En caso de incendio pueden formarse: Gases/vapores, irritante. Sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S). Óxidos de azufre

### 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. 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

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

Estandar mínimo para medidas de seguridad con el handling con materiales de trabajo que están especificados en TRGS 500. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No fumar durante su utilización. Usar equipamiento de protección personal. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### 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.

#### Indicaciones adicionales para la manipulación

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. Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

### 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.

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenaje recomendada: 15-25°C Protegerse contra: Rallos-UV/sol

### 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-Butoxietoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
		15	101,2		VLA-EC	



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Via de exposición	Efecto	Valor
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			
	Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	0,9 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	1,41 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	2,06 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	local	0,004 mg/cm <sup>2</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	0,002 mg/kg pc/día
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>
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate			
	Consumidor DNEL, agudo	por inhalación	local	20 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	local	40 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	20 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, agudo	dérmica	sistémico	2000 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	170 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	local	4 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, agudo	dérmica	local	2000 mg/cm <sup>2</sup>
	Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	sistémico	40 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	25 mg/kg pc/día
	Consumidor DNEL, agudo	dérmica	sistémico	400 mg/kg pc/día
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	17 mg/kg pc/día
	Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	local	2 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	40 mg/m <sup>3</sup>
8028-48-6	orange extract, sweet			
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	8,89 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, agudo	dérmica	local	0,185 mg/cm <sup>2</sup>
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	31,1 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	4,44 mg/kg pc/día



THE SCIENCE OF GLOSS

## RIM7 Rim Cleaning Gel

Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	4,44 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	7,78 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo	dérmica	local	0,0929 mg/cm²

### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
Compartimento medioambiental		
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%	
Agua dulce		0,038 mg/l
Agua marina		0,0038 mg/l
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		3,2 mg/l
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
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	
Agua dulce		2 mg/l
Agua dulce (emisiones intermitentes)		1 mg/l
Agua marina		0,2 mg/l
Sedimento de agua dulce		24 mg/l
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		100 mg/l
Tierra		2,5 mg/kg
8028-48-6	orange extract, sweet	
Agua dulce		5,4 mg/l
Agua dulce (emisiones intermitentes)		5,77 mg/l
Agua marina		0,54 mg/l
Sedimento marino		0,13 mg/kg
Tierra		0,261 mg/kg

### 8.2. Controles de la exposición



## RIM7 Rim Cleaning Gel



### Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

### Medidas de higiene

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. Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

### 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. 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)

### 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:	rosa	
Olor:	característico	
pH (a 20 °C):		8,1
<b>Cambio de estado</b>		
Punto de fusión/punto de congelación:		no determinado



## RIM7 Rim Cleaning Gel

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación: >100 °C

### Inflamabilidad

Sólido/líquido: no aplicable

Gas: no aplicable

Límite inferior de explosividad: no determinado

Límite superior de explosividad: no determinado

### Temperatura de ignición espontánea

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

Temperatura de descomposición: no determinado

### Propiedades comburentes

No provoca incendios.

Presión de vapor: no determinado

(a 20 °C)

Densidad (a 20 °C): 1,08 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad en agua: fácilmente soluble

(a 20 °C)

### Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: no determinado

Viscosidad dinámica: 110-140 mPa·s

(a 20 °C)

Densidad de vapor relativa: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

Contenido en disolvente: 4,88 %

### 9.2. Otros datos

Contenido sólido: no determinado

## 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. Térmicamente inestable.



THE SCIENCE OF GLOSS

Página 11 de 20

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

Fecha de revisión: 28.07.2021/N.º de revisión:1,16

PDF Fecha de impresión: 28.07.2021

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### 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

Sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S)

## 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

Nocivo en caso de ingestión.

#### ATEmix calculado

ATE (oral) 698,7 mg/kg

## RIM7 Rim Cleaning Gel

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	oral	DL50 >300 mg/kg	Rata		OCDE 423
	cutánea	DL50 >1000 mg/kg	Rata		OCDE 402
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol				
	oral	DL50 5660 mg/kg	Rata	GESTIS	
	cutánea	DL50 2700 mg/kg	Conejo	GESTIS	
68439-46-3	Alkohols ,C9-C11, etoxilado				
	oral	DL50 >300 mg/kg			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	oral	DL50 >2000 mg/kg	Rata		
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	oral	DL50 >2000 mg/kg	Rata	ECHA	
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Rata	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet				
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >5000 mg/kg	Rata		

### Irritación y corrosividad

Provoca lesiones oculares graves.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (sodium mercaptoacetate 98%; orange extract, sweet)

### 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.



THE SCIENCE OF GLOSS

Página 13 de 20

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

Fecha de revisión: 28.07.2021/N.º de revisión:1,16

PDF Fecha de impresión: 28.07.2021

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### **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

### **12.1. Toxicidad**

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

## RIM7 Rim Cleaning Gel

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)		OCDE 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 13 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OCDE 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 38 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)		84/449/EWG
	Toxicidad aguda para las bacterias	(530 mg/l)	3 h	Lodo activado		OECD 209
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (perca)	ECHA	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Toxicidad para las algas	NOEC >100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
68425-44-5	Amides, coco, n-(hidroxi)etilo, etoxilado					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >1 mg/l	96 h			
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >10 mg/l	72 h			
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >10 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)		
164462-16-2	Trisodio 2-[bis(carboxilato)metil]amino]propanoato					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >110 mg/l	96 h	Danio rerio	ECHA	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	ECHA	
	Toxicidad para los peces	NOEC 100 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA	

## RIM7 Rim Cleaning Gel

	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l	>=100	21 d	Daphnia magna (pulga acuática grande)	ECHA	
8028-48-6	orange extract, sweet						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	0,7 mg/l	96 h	Pez pimephales promelas	OCDE 203	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r	150 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OCDE 201	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	0,67	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	OCDE 202	

### 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			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	OECD 301C		100%	14	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	OECD 301D		70%	28	
	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).				
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	OECD 301F		77%	28	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
164462-16-2	Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate				
	OECD 301 F		80-90%	28	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
8028-48-6	orange extract, sweet				
	OECD 301B		72-83,4 %	28	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%	-2,99
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56

**FBC**

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
8028-48-6	orange extract, sweet	32-156		

**12.4. Movilidad en el suelo**

El producto no fue examinado.

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

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**

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:**

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)**





## RIM7 Rim Cleaning Gel

- 14.1. Número ONU:** 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:** 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 aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número ONU:** 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



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 55

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 0,107 % (1,155 g/l)

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 4,986 % (53,852 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

### 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	desconocido
New Zealand	desconocido
USA	sí
Canada	sí
Australia	desconocido
Japan	desconocido
China	sí
Korea	desconocido
Philippines	desconocido

## SECCIÓN 16. Otra información

### Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,3,7,8,11,15.

### 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

**RIM7 Rim Cleaning Gel**

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%

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

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H302	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo

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

H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H290 Puede ser corrosivo para los metales.  
H301 Tóxico en caso de ingestión.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H312 Nocivo en contacto con la piel.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Indicaciones adicionales**

La información en esta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestro 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.

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	Uso industrial de productos de limpieza para coches	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formulación o reenvasado	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Uso profesional de productos para limpiar vehículos	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Uso por el consumidor de detergentes para lavar y limpiar	C	-	35	-	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