

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 1 de 10

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**
**1.1. Identificador del producto**

HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30

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

Aceites para motores

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

Compañía:	ROWE Mineralölwerk GmbH	
Calle:	Langgewann 101	
Población:	D-67547 Worms	
Teléfono:	+49 (0)6241 5906-0	Fax: +49 (0)6241 5906-999
Correo elect.:	info@rowe-oil.com	
Página web:	www.rowe-oil.com	
Departamento responsable:	sdb@rowe-oil.com	

**1.4. Teléfono de emergencia:** Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**
**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
**Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

La 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**
**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH208	Contiene Alquil aril sulfonato de cadena larga de calcio, ácido bencenosulfónico, metil-mono-C20-26-alkil derivados ramificados, sales de calcio. Puede provocar una reacción alérgica.
--------	---

**2.3. Otros peligros**

No hay información disponible.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**
**3.2. Mezclas**
**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
64742-54-7	Destilados (petróleo), hidrógeno fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno			15 - < 30 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina			1 - < 2,5 %
	253-249-4		01-2119488911-28	
	Aquatic Chronic 4; H413			

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

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

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 2 de 10

**Indicaciones generales**

Protección propia del primer auxiliante

Cambiar la ropa empapada.

No llevar paños de limpieza mojados con el producto en los bolsillos de los pantalones.

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. Es necesario un tratamiento médico. En probable inspiración de aerosol/ niebla rociar/ gotas salpicadas: Consultar al médico.

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

En probable inspiración de aerosol/ niebla rociar/ gotas salpicadas: Consultar al médico.

**En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con polietilenglicol y mucho agua. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a 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 aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

**En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

**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. Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración!

Peligro por aspiración: Llamar inmediatamente al médico.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

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

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua potente.

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

No inflamable. Peligros particulares debidos a su misma sustancia, a sus productos de combustión o por los gases liberados:

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Monóxido de carbono Óxidos de azufre. Óxido de fósforo. Sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S).

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

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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

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

**Información adicional**

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales. Eliminar los

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 3 de 10

residuos de acuerdo con la legislación aplicable.  
Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.  
Úsese indumentaria protectora adecuada.  
Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.  
Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

**6.3. Métodos y material de contención y de 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.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8  
Eliminación: véase sección 13

En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.  
Condiciones a evitar (reacciones peligrosas): Formación de aerosol y niebla.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No son necesarias medidas especiales.  
No fumar durante su utilización.  
Clase de Incendio: B (DIN-/EN-normas: EN2)

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado.  
Mantener alejado de fuentes de calor. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con: Productos alimenticios y alimentos para animales, Agentes oxidantes.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Si el producto entra en la tierra, éste es móvil y puede ensuciar las aguas de fondo. Mantener alejado de fuentes de calor.

**7.3. Usos específicos finales**

Aceites para motores

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control**

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 4 de 10

#### Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico		
DNEL tipo	Via de exposición	Efecto	Valor
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina		
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	0,62 mg/kg pc/día

#### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental	Valor	
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina	
Agua dulce	0,1 mg/l	

#### 8.2. Controles de la exposición



##### Controles técnicos apropiados

No hay datos disponibles

##### Medidas de higiene

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

No respirar los vapores.

##### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar: Úsese protección para los ojos/la cara.

##### 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. Úsese guantes adecuados.

##### Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada. En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar: Llevar guantes/prendas de protección.

##### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico:	líquido/a
Color:	marrón
Olor:	característico

#### Método de ensayo

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 5 de 10

pH:	no aplicable	DIN 51369
<b>Cambio de estado</b>		
Punto de fusión:	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no determinado	
Temperatura de escurrimiento:	~ -30 °C	DIN ISO 3016
Punto de inflamación:	>230 °C	DIN ISO 2592

**Inflamabilidad**

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado
Temperatura de inflamación:	No hay datos disponibles

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable
Temperatura de descomposición:	no determinado

**Propiedades comburentes**

No provoca incendios.

Presión de vapor: (a 20 °C)	<0,1 hPa	calculado.
Densidad (a 15 °C):	~ 0,851 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Solubilidad en agua:	prácticamente insoluble	

**Solubilidad en otros disolventes**

no determinado

Coefficiente de reparto:	no determinado	
Viscosidad cinemática: (a 100 °C)	~ 12,2 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Densidad de vapor:	no determinado	
Tasa de evaporación:	no determinado	
Prueba de separación del disolvente:	No hay datos disponibles	
Contenido en disolvente:	ningunos/ninguno	Disolventes

**9.2. Otros datos**

Contenido sólido:	no determinado
ningunos/ninguno	

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**
**10.1. Reactividad**

No hay datos disponibles

**10.2. Estabilidad química**

Ninguna descomposición termal en caso de almacenamiento/manejo/transporte adecuado  
 Degradación inicial en caso de temperaturas altas (>65°C): (p.ej. H<sub>2</sub>S)

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

posible con agentes de oxidación fuertes  
 Bajo condiciones normales, este producto será estable, reacciones peligrosas serán improbables

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 6 de 10

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Agentes oxidantes, fuerte..Barnizar y ácidos

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes, fuerte.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

ningunos/ninguno

**Información adicional**

Ninguna descomposición termal en caso de almacenamiento/manejo/transporte adecuado

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**
**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**
**Toxicidad aguda**

Datos no existen

Efecto irritante: No respirar los gases/vapores.

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
64742-54-7	Destilados (petróleo), hidrógeno fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno				
	oral	DL50 >2000 mg/kg	Rata	OECD 401	
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Conejo	OECD 402	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 >5000 mg/l	Rata	OECD 403	
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina				
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata	OECD 401	
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Conejo	OECD 402	

**Irritación y corrosividad**

Efecto de irritación en la piel: ningunos/ninguno

El contacto con los ojos frecuente o prolongado puede llevar a irritaciones del ojo

**Efectos sensibilizantes**

Debido a un contenido de sustancias sensibilizantes muy bajo, se puede suponer que el producto terminado no será sensibilizante para la piel.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

El producto no está clasificado

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

**Efectos específicos en experimentos con animales**

Datos no existen

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

ningunos/ninguno

**Experiencias de la práctica**
**Observaciones relativas a la clasificación**

no aplicable

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 7 de 10

**Observaciones diversas**

Tiene efecto desgrasante en la piel.

**Indicaciones adicionales**

No son conocidos peligros especiales si el producto se usa adecuadamente y si se observan las medidas de precaución indicadas

**SECCIÓN 12. Información ecológica**
**12.1. Toxicidad**

El producto no es: Ecotóxico.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
64742-54-7	Destilados (petróleo), hidrógeno fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 > 1000 mg/l	96 h	Fish	OECD 203	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 100 mg/l	72 h		OECD 201	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia	OECD 202	
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >100 mg/l	96 h	Brachidanio rerio	OECD 203	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 600 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Debido a su baja solubilidad en agua del producto es casi completamente separado mecánicamente, en una planta depuradora biológica. Se puede eliminar difícil del agua.

No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE). El producto es parcialmente biodegradable.

Quedan residuos significantes.

Aceites usados no pueden enviarse ni a la canalización ni a aguas y no pueden introducirse en el suelo.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina				
	Tratamiento aeróbico biológico	1%	28		
	No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).				

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Datos no existen

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
64742-54-7	Destilados (petróleo), hidrógeno fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	@1719.B0172 86 >4
36878-20-3	Bis(nonilfenil)amina	>7,6

**12.4. Movilidad en el suelo**

Datos no existen

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

El producto no fue examinado.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 8 de 10

#### **12.6. Otros efectos adversos**

Organismos acuáticos: Datos no existen  
 Efectos en las estaciones de depuración Datos no existen  
 Datos no existen

#### **Indicaciones adicionales**

No tirar 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. Los códigos de residuos indicados son recomendaciones según el uso probable de la sustancia, los que el usuario podrá cambiar por otros códigos, si aplica.

No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

##### **Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

130205 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

##### **Código de identificación de residuo - Producto usado**

130205 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

##### **Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia. Elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

### 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)**

##### **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.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 9 de 10

**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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

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 28: Destilados (petróleo), hidrógeno fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno

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

**Indicaciones adicionales**

Según la norma de la UE o de las leyes nacionales no es obligatorio de caracterizar el producto.

**Legislación nacional**

 Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua  
 Reabsorción a través de la piel/sensibilización: Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

**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**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30**

Fecha de revisión: 27.08.2020

Página 10 de 10

**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,3,9.

**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)**

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene Alquil aril sulfonato de cadena larga de calcio, ácido bencenosulfónico, metil-mono-C20-26-alkil derivados ramificados, sales de calcio. Puede provocar una reacción alérgica.

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes. Con los datos arriba indicados que corresponden a nuestros conocimientos y experiencia de hoy, intentamos describir nuestro producto en relación con los requerimientos de seguridad, sin asegurar su calidad. Queda excluida cualquier garantía referente a la impecabilidad e integridad.

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