

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o designación de la mezcla	Husqvarna Active Cleaning
Número de registro	-
Sinónimos	Ninguno.
Código del producto	544 03 70-01 (1L.)
Fecha de emisión	31-agosto-2012
Número de versión	01
Fecha de revisión	-
Sustituye	-

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

Usos identificados	Producto de limpieza universal. Desengrasante.
Usos desaconsejados	Utilice el producto conforme a las recomendaciones del suministrador.

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

#### Proveedor

Nombre de la compañía	Husqvarna AB
Dirección	Drottninggatan 2
Número de teléfono	036-14 65 00
Dirección electrónica	sds.info@husqvarna.se
Persona de contacto	Departamento de accesorios

### 1.4. Teléfono de emergencia

+1-760-476-3961  
(Access code 333721)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

#### Clasificación con arreglo a la directiva 67/548/CEE o la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones ulteriores

Esta preparación está clasificada como peligrosa según la Directiva 1999/45/CE y sus enmiendas.

**Clasificación** Carc. Cat. 3;R40, Xi;R41

El texto completo de todas las frases R figura en la sección 16.

#### Resumen de los peligros

<b>Peligros físicos</b>	No se ha clasificado para peligros físicos.
<b>Peligros para la salud</b>	Posibles efectos cancerígenos. Riesgo de lesiones oculares graves.
<b>Peligros para el medio ambiente</b>	No se ha clasificado para peligros para el medio ambiente.
<b>Riesgos específicos</b>	Riesgo de lesiones oculares graves. La exposición prolongada puede provocar irritación cutánea. Posibles efectos cancerígenos.
<b>Síntomas principales</b>	Irritación extrema de los ojos y las membranas mucosas, incluyendo quemaduras y desgarros. El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado con arreglo a la directiva 67/548/CEE o la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones ulteriores

**Contiene:** Hexil D-glucósido, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-, Silicato sódico, Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio



Nocivo

**Frase(s) R** R40 Posibles efectos cancerígenos.  
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.

**Frase(s) S** S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
S24/25 Evítense el contacto con los ojos y la piel.  
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
S36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.  
S60 Elimínense este material y su recipiente como residuos peligrosos.

**Número de autorización** No se conoce.

**Información suplementaria en la etiqueta** No aplicable.

**2.3. Otros peligros** No asignado.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS /Número CE	Número de registro REACH	No Índice	Notas
Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio	5 - 10	5064-31-3 225-768-6	-	607-620-00-6	
<b>Clasificación:</b>		<b>DSD:</b> Carc. Cat. 3;R40, Xn;R22, Xi;R36			
		<b>CLP:</b> Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412			
Hexil D-glucósido	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
<b>Clasificación:</b>		<b>DSD:</b> Xi;R41			
		<b>CLP:</b> Eye Dam. 1;H318			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-	1 - 5	160875-66-1 -	-	-	
<b>Clasificación:</b>		<b>DSD:</b> Xi;R41			
		<b>CLP:</b> Eye Dam. 1;H318			
Silicato sódico	1 - 5	1344-09-8 215-687-4	-	-	
<b>Clasificación:</b>		<b>DSD:</b> Xi;R37/38-41			
		<b>CLP:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335			
Metasilicato de disodio	0 - 1	6834-92-0 229-912-9	-	014-010-00-8	
<b>Clasificación:</b>		<b>DSD:</b> C;R34, Xi;R37			
		<b>CLP:</b> Skin Corr. 1B;H314, STOT SE 3;H335			

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.  
Directiva sobre sustancias peligrosas (DSD): Directiva 67/548/CEE.  
CLP: Reglamento N° 1272/2008.

**Comentarios sobre los componentes** Todas las concentraciones están expresadas en porcentajes en peso excepto si el ingrediente es un gas. Las concentraciones de gas están expresadas en porcentaje en volumen. El texto completo de todas las frases R y H figura en la sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**Información general** Asegúrese que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Consultar inmediatamente un médico.

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** Trasladar al aire libre. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

<b>Contacto con la piel</b>	Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Siga aclarando. Conseguir atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. No induzca el vómito si no ha consultado previamente con un centro de atención toxicológica. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Busque atención médica inmediata.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Irritación extrema de los ojos y las membranas mucosas, incluyendo quemaduras y desgarros. El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Neblina de agua.

**Medios de extinción no apropiados** No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases irritantes.

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

**Equipo de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios** Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio. Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

**Procedimientos especiales de lucha contra incendio** Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** En caso de derrames, hay que tener mucho cuidado al pisar las superficies y suelos resbaladizos. Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

**Para el personal de emergencia** Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente** Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales. El encargado ambiental debe ser informado de todos los lanzamientos importantes.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza** Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible.

Derrames grandes: Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Lavar el área con jabón y agua.

Derrames pequeños: Recoger el material vertido e introducirlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

**6.4. Referencia a otras secciones** Para información sobre protección personal, véase el punto 8. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

**7.1. Precauciones para una manipulación segura** Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Observe que las superficies pueden ponerse resbaladizas. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

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

Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Proteja contra la congelación. Consérvase alejado de materiales incompatibles. Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.

**7.3. Usos específicos finales**

Producto de limpieza universal. Desengrasante.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

**Límites de exposición profesional**

No existen límites de exposición indicados para el/los ingredientes.

**Valores límite biológicos**

No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

**Métodos de seguimiento recomendados**

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)**

Componentes	Cat.	Ruta	Valor	Forma
Metasilicato de sodio (CAS 6834-92-0)	Trabajadores	Dérmico	1,49 mg/kg	Efectos sistémicos de la exposición a largo plazo
		Inhalación	6,22 mg/kg	Efectos sistémicos de la exposición a largo plazo

**Concentraciones previstas sin efecto (PNEC)**

Componentes	Cat.	Ruta	Valor	Forma
Metasilicato de sodio (CAS 6834-92-0)	Agua (agua de mar)	No aplicable	1 mg/l	
	Agua (agua dulce)	No aplicable	7,5 mg/l	
	Agua (vertidos intermitentes)	No aplicable	7,5 mg/l	
	Estación depuradora	No aplicable	1 mg/l	

### 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados**

Proporcione ventilación adecuada y minimice el riesgo de inhalación de vapores. Tiene que haber acceso fácil a abundante agua y a botella para enjuagar los ojos.

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

**Información general**

El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

**Protección de los ojos/la cara**

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

**Protección de la piel**

**- Protección de las manos**

Use guantes de protección. Los guantes de Nitrilo, PVC o Neopreno son los más adecuados. Tener presente que el líquido puede penetrar los guantes. Es recomendable cambiarlo con frecuencia. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados.

**- Otros**

Usar ropa apropiada para prevenir el contacto prolongado o repetido con la piel.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación inadecuada o riesgo de inhalación de vapores, use equipo respiratorio adecuado. Consulte al supervisor local.

**Peligros térmicos**

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

**Medidas de higiene**

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Mantener separado la ropa de trabajo y la ropa privada.

**Controles de exposición medioambiental**

Informar al jefe de medio ambiente sobre todos los derrames mayores.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Aspecto</b>	Líquido amarillo pálido.
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Amarillo pálido.
<b>Olor</b>	Olor muy ligero.
<b>Umbral olfativo</b>	No se conoce.
<b>pH</b>	13 (Concentrated)
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se conoce.

<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No se conoce.
<b>Punto de inflamación</b>	> 100 °C (> 212 °F)
<b>Tasa de evaporación</b>	No se conoce.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%)</b>	No se conoce.
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)</b>	No se conoce.
<b>Presión de vapor</b>	No se conoce.
<b>Densidad de vapor</b>	No se conoce.
<b>Densidad relativa</b>	1 (aproximado) (15 °C) (Agua = 1)
<b>Solubilidad(es)</b>	Miscible in water.
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se conoce.
<b>Viscosidad</b>	No se conoce.
<b>Propiedades explosivas</b>	No disponible.
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante.
<b>9.2. Información adicional</b>	No se dispone de información adicional pertinente.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1. Reactividad</b>	El producto no es reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>10.2. Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	La polimerización peligrosa no ocurre.
<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Contacto con materiales incompatibles.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases irritantes. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Óxidos de silicio.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

<b>Información general</b>	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.
<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>	
<b>Ingestión</b>	La ingestión puede causar irritación y malestar.
<b>Inhalación</b>	En concentraciones altas, los vapores pueden irritar las vías respiratorias.
<b>Contacto con la piel</b>	El contacto prolongado puede causar rubor, irritación y sequedad de la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Riesgo de lesiones oculares graves.
<b>Síntomas</b>	Irritación extrema de los ojos y las membranas mucosas, incluyendo quemaduras y desgarros. El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Puede irritar y causar dolor de estómago, vómito, diarrea y náuseas.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio (CAS 5064-31-3)		
<b>Agudo</b>		
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	1100 mg/kg
Silicato sódico (CAS 1344-09-8)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	> 4640 mg/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	1,1 g/kg

<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar rubor, irritación y sequedad.
<b>Irritación de los ojos/lesiones oculares graves</b>	Riesgo de lesiones oculares graves.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No hay datos disponibles.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No hay datos disponibles.
<b>Mutagenicidad de la célula germinal</b>	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	Posibles efectos cancerígenos.

#### Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio (CAS 5064-31-3) 2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos.

<b>Toxicidad a la reproducción</b>	No hay datos disponibles.
<b>Toxicodinamia específica - una sola exposición</b>	En altas concentraciones: Puede irritar las vías respiratorias.
<b>Toxicodinamia específica - exposición reiterada</b>	No hay datos disponibles.
<b>Peligro por aspiración</b>	No hay datos disponibles.
<b>Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	No se conoce.
<b>Información adicional</b>	No se observaron otros efectos agudos o crónicos específicos para la salud.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

**12.1. Toxicidad** El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Silicato sódico (CAS 1344-09-8)		
<b>Acuático (a)</b>		
Pez	LC50 Agalla azul (Lepomis macrochirus)	301 - 478 mg/l, 96 Horas
<b>12.2. Persistencia y degradabilidad</b>	Se supone que el producto es biodegradable.	
<b>12.3. Potencial de bioacumulación</b>	No hay datos disponibles.	
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)</b>	No se conoce.	
<b>Factor de bioconcentración (BCF)</b>	No se conoce.	
<b>12.4. Movilidad en el suelo</b>	No se conoce.	
<b>Movilidad en general</b>	El producto es miscible con agua. Riesgo de dispersión en el ambiente acuático.	
<b>12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	No es una sustancia o mezcla PBT o mPmB.	
<b>12.6. Otros efectos adversos</b>	Ninguno conocido.	

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Restos de productos</b>	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).
<b>Envases contaminados</b>	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
<b>Código europeo de residuos</b>	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
<b>Métodos de eliminación/información</b>	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### ADR

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

## RID

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

## ADN

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

## IATA

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

## IMDG

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Legislación de la UE

**Reglamento (CE) nº. 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo I**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo II**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 166/2006, Anexo II, Registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(1), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA**

No listado.

#### Autorizaciones

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIV, Sustancias sujetas a autorización**

No listado.

#### Restricciones de uso

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes**

Metasilicato de sodio (CAS 6834-92-0)

Silicato sódico (CAS 1344-09-8)

**Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo**

No regulado.

**Directiva 92/85/CEE: relativa a la seguridad y la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz recientemente o en periodo de lactancia**

Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio (CAS 5064-31-3)

#### Otras normativas de la UE

**Directiva 96/82/CE (Seveso II) relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas**

No regulado.

**Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo**

Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio (CAS 5064-31-3)

Metasilicato de disodio (CAS 6834-92-0)

**Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo**

Ácido nitrilotriacético, sal de trisodio (CAS 5064-31-3)

Metasilicato de disodio (CAS 6834-92-0)

**Otras regulaciones** El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con las directrices de la UE o las respectivas leyes nacionales. Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de la Directiva (CE) N° 1907/2006. Las mujeres embarazadas no deben trabajar con este producto si existe el menor riesgo de exposición.

**Reglamento nacional** Siga la legislación nacional sobre trabajo con agentes químicos. Los jóvenes menores de 18 años no deben trabajar con este producto según la directiva de la UE 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

**15.2. Evaluación de la seguridad química** No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

**SECCIÓN 16: Otra información»**

**Lista de abreviaturas** DNEL: Nivel sin efecto derivado.  
PNEC: Concentración prevista sin efecto.  
PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico.  
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativo.

**Referencias** HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas  
Registro de los Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas (RTECS)  
ESIS (Sistema Europeo de Información de Sustancias Químicas)

**Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla** La mezcla se ha clasificado sobre la base de datos de ensayos realizados para determinar los peligros físicos. La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo. Para más detalles, consulte las secciones 9, 11 y 12.

**Texto completo de cualesquiera frases R e indicaciones de peligro utilizadas en las secciones 2 a 15** R22 Nocivo por ingestión.  
R34 Provoca quemaduras.  
R36 Irrita los ojos.  
R37 Irrita las vías respiratorias.  
R37/38 Irrita las vías respiratorias y la piel.  
R40 Posibles efectos cancerígenos.  
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.  
H302 - Nocivo en caso de ingestión.  
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H315 - Provoca irritación cutánea.  
H318 - Provoca lesiones oculares graves.  
H319 - Provoca irritación ocular grave.  
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.  
H351 - Se sospecha que provoca cáncer.  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Información sobre formación** Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

**Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores**

**Peligros para la salud**

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1 H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Carcinogenicidad Categoría 2 H351 - Se sospecha que provoca cáncer.

**Cláusula de exención de responsabilidad** La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.