

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Artículo 31, Anexo II con las enmiendas correspondientes.

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

### 1.1 Identificador del producto

**Nombre del producto:** THD200

**Núm. de producto:** 000001014431

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

**Uso identificado:** Solución de revelador de planchas de impresión

**Usos no recomendados:** Reservado a usos industriales y profesionales.

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

#### Fabricante

Agfa Graphics NV  
Septestraat 27  
2640 Mortsel  
Belgium

**teléfono:** +32 3 4442111

**fax:** +32 3 4447094

**Correo electrónico:** [electronic.sds@agfa.com](mailto:electronic.sds@agfa.com)

#### Proveedor nacional

AGFA GRAPHICS NV , Sucursal en España  
Edificio Imagina  
C/ Gaspar Fàbregas i Roses ,81 3ªplanta  
08950 Esplugues de Llobregat ( Barcelona )  
España

**teléfono:** +34 93 4767600

**fax:** +34 93 4582503

**Correo electrónico:** [electronic.sds@agfa.com](mailto:electronic.sds@agfa.com)

### 1.4 Teléfono de emergencia:

Número de Teléfono de Emergencia (Bélgica) : +32 3 4443333 (24h/24h)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

El producto ha sido clasificado conforme a la legislación vigente.

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

#### Peligros para la Salud

Irritación cutáneas

Categoría 2

H315: Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves

Categoría 1

H318: Provoca lesiones oculares graves.

**2.2 Elementos de la Etiqueta**

**Contiene:** Metasilicato de disodio



**Palabras de Advertencia:** Peligro

**Indicación(es) de peligro:** H315: Provoca irritación cutánea.  
 H318: Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de Prudencia**

**Prevención:** P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Respuesta:** P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOG#A/médico/...  
 P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**2.3 Otros peligros** No cumple con el criterio PBT (persistente/bioacumulativo/tóxico) No cumple con el criterio MPMB (muy persistente/muy bioacumulativo)

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.2 Mezclas**

**Información general:** No hay datos disponibles.

Determinación química	Concentración	No. CAS	N.º CE	No. de registro REACH	factores M:	Notas
Metasilicato de disodio	3 - <5%	6834-92-0	229-912-9	01-2119449811-37-XXXX	No hay datos disponibles.	
Octanoato de sodio	1 - <5%	1984-06-1	217-850-5	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.	

\* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.  
 # # Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.  
 PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.  
 mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

**Clasificación**

Determinación química	Clasificación	Notas
Metasilicato de sodio	Skin Corr.: 1B: H314 STOT SE: 3: H335	No hay datos disponibles.
Octanoato de sodio	Eye Irrit.: 2: H319 Skin Irrit.: 2: H315 STOT SE: 3: H335	

CLP: Reglamento no 1272/2008.

#### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**General:** ¡ADVERTENCIA! ¡El personal de primeros auxilios debe cuidar su propia seguridad durante el rescate!

##### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación:** Trasladar al aire libre.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Conseguir atención médica inmediatamente. Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Si resulta fácil, quitar las lentes de contacto. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.

**Contacto con la Piel:** Enjuague inmediatamente la piel con abundante agua durante por lo menos 15 minutos y quite la ropa y los zapatos contaminados. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Conseguir atención médica.

**Ingestión:** Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOG#A/médico/.../si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:** Véase la sección 11 para más información sobre el peligro para la salud.

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

**Riesgos:** Véase la sección 11 para más información sobre el peligro para la salud.

**Tratamiento:** Obtenga atención médica en caso de síntomas.

#### 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:

Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

##### 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 se pueden formar gases nocivos.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- Medidas especiales de lucha contra incendios:** No hay datos disponibles.
- Equipos 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.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:** Use equipo protector personal. Póngase el equipo protector antes de entrar al área de peligro.
- 6.2 Precauciones Relativas al Medio Ambiente:** Evitar su liberación al medio ambiente. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No contamine el drenaje o el alcantarillado. Informar al jefe de medio ambiente sobre todos los derrames mayores.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Absorber con arena u otro absorbente inerte.
- 6.4 Referencia a otras secciones:** Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento:**

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura:** Procure una ventilación adecuada. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** Consérvese alejado de materiales incompatibles.
- 7.3 Usos específicos finales:** No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

- 8.1 Parámetros de Control**
- Valores Límite de Exposición Profesional**  
No se asignaron límites de exposición a ninguno de los componentes.
- Valor Límite Biológico**  
Ninguno.

### Valores DNEL

Componente crítico	tipo	Ruta de exposición		Observaciones
Metasilicato de sodio	Población general	Oral	0,74 000085	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Dérmico	0,74 000085	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	inhalación	1,55 000087	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	inhalación	6,22 000087	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Dérmico	1,49 000085	Toxicidad por dosis repetidas
sodium hydroxide	Trabajadores	inhalación	1 000087	Irrita las vías respiratorias.
	Población general	inhalación	1 000087	Irrita las vías respiratorias.
Ethenediol	Trabajadores	inhalación	35 000087	Skin irritation/corrosion
	Del Consumidor	Dérmico	53 000085	
	Población general	Dérmico	53 000085	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajador: Industria	Dérmico	106 000085	
	Población general	inhalación	7 000087	Skin irritation/corrosion
	Del Consumidor	Inhalación	7 000087	
	Trabajadores	Dérmico	106 000085	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajador: Industria	Inhalación	35 000087	

### Valores PNEC

Componente crítico	Compartimento medioambiental		Observaciones
Metasilicato de sodio	Acuático (liberaciones intermitentes)	7,5 000086	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	1000 000086	
	Acuático (agua marina)	1 000086	
	Acuático (agua dulce)	7,5 000086	
Ethenediol	Planta de tratamiento de aguas residuales	199,5 000086	
	planta de tratamiento de aguas residuales	199,5 000086	
	Sedimentos marinos	3,7 000085	
	De agua dulce	10 000086	
	Acuático (agua dulce)	10 000086	
	Intermitentes de liberación	10 000086	
	tierra	1,53 000085	
	De agua marina	1 000086	
	Acuático (agua marina)	1 000086	

	en sedimentos y agua fresca	20,9 000085	
	sedimento de agua dulce	37 000085	
	Suelo	1,53 000085	
	Acuático (liberaciones intermitentes)	10 000086	

## 8.2 Controles de la exposición

### Controles Técnicos

Procure una ventilación adecuada.

### Apropiados:

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

#### Información general:

Tiene que haber acceso fácil a abundante agua y a botella para enjuagar los ojos. Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Siga las instrucciones de formación a la hora de manejar este material.

#### Protección de los ojos/la cara:

Gafas de seguridad herméticas. EN 166.

#### Protección cutánea

##### Protección de las Manos:

Los guantes protectores deben usarse si hay riesgo de contacto directo o de salpicadura.(EN374) Para el contacto repetido o prolongado, usar guantes protectores resistentes a los productos químicos. Goma de butilo. Espesor del guante: > 0,70 mm Tiempo de perforación: > 480 min En caso de riesgo de salpicaduras: Goma de nitrilo. Los guantes de nitrilo son los más adecuados, pero el líquido puede penetrar los guantes. Por eso, cámbiese con frecuencia los guantes. Consulte a su suministrador de guantes de protección para elegir los guantes más adecuados. El suministrador también puede proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes.

##### Otros:

Vestido de protección : ropa de manga larga EN13688

#### Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo respiratorio adecuado (EN14387). Consulte al supervisor local.

#### Medidas de higiene:

Evite el contacto con los ojos. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evítese el contacto con la piel. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Controles medioambientales:

No tirar los residuos por el desagüe.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Aspecto**

<b>Forma/estado:</b>	líquido
<b>Forma/Figura:</b>	líquido
<b>Color:</b>	Incoloro
<b>Olor:</b>	Inodoro
<b>Olor, umbral:</b>	No hay datos disponibles.
<b>pH:</b>	> 13 (25 000040)
<b>Punto de congelamiento:</b>	< 0 000040 (Literatura)
<b>Punto ebullición:</b>	> 100 000040 (Literatura)
<b>Punto de inflamación:</b>	> 93,33 000040 (Literatura) No combustible.
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Casi sin evaporación (20°C).
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No aplicable
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Presión de vapor:</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad de vapor (aire=1):</b>	No aplicable
<b>Densidad:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Densidad relativa:</b>	1,064 (20 000040) (Literatura)
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad en agua:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Solubilidad (otra):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No aplicable
<b>descomposición, temperatura de:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Viscosidad:</b>	Sin datos disponibles
<b>Propiedades explosivas:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Propiedades comburentes:</b>	No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad:</b>	El material es estable bajo condiciones normales. El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.2 Estabilidad Química:</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3 Posibilidad de Reacciones Peligrosas:</b>	Desconocido.
<b>10.4 Condiciones que Deben Evitarse:</b>	Evite el calor o la contaminación.
<b>10.5 Materiales Incompatibles:</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

**10.6 Productos de  
Descomposición  
Peligrosos:**

En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases nocivos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****Información sobre posibles vías de exposición**

- Inhalación:** La inhalación es la principal vía de exposición. En concentraciones altas, los vapores, humos o neblinas pueden irritar la nariz, la garganta y las membranas mucosas.
- Ingestión:** Puede ingerirse accidentalmente. La ingestión puede causar irritación y malestar.
- Contacto con la Piel:** Moderadamente irritante para la piel con exposición prolongada. Provoca irritación cutánea.
- Contacto con los ojos:** El contacto con los ojos es posible y debe evitarse. Provoca lesiones oculares graves.

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda****Ingestión**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio LD 50 (Rata): 1.152 - 1.349 000085

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Contacto dermal**

**Producto:** No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio LD 50 (Rata): > 5.000 000085

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Inhalación**

**Producto:**

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio LC 50 (Rata, 4 h): > 2,06 000086

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Toxicidad por dosis repetidas**

**Producto:** No hay datos disponibles.



**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	NOAEL (Nivel sin efecto adverso observado) (Rata(Femenino, Masculino), Oral, 3 Months): > 227 000085
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**Corrosión/Irritación****Cutáneas:**

**Producto:** La evaluación del riesgo para la salud se basa en las propiedades toxicológicas de un material similar.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	in vivo (Conejo): Corrosivo
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**Lesiones Oculares****Graves/Irritación Ocular:**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	In vitro (Conejo, 0,5 - 4 hrs): Corrosivo
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**Sensibilización de la Piel o****Respiratoria:**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	No hay datos disponibles.
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**Mutagenicidad en Células Germinales****En vitro**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	No hay datos disponibles.
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**En vivo**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de sodio	No hay datos disponibles.
Octanoato de sodio	No hay datos disponibles.

**Carcinogenicidad**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Toxicidad para la reproducción**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Peligro por Aspiración**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad****Toxicidad aguda****Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio LC 50 (Danio rerio, 96 h): 210 000086 (semi-static) resultado experimental  
Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio CE50 (48 h): 1.700 000086 (Static) Interpretar

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

### Toxicidad crónica

#### Pez

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

#### Invertebrados Acuáticos

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

#### Toxicidad para plantas acuáticas

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

## 12.2 Persistencia y Degradabilidad

#### Biodegradable

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

#### Relación DBO/DQO

**Producto** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

## 12.3 Potencial de Bioacumulación

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**12.4 Movilidad en el Suelo:** No hay datos disponibles.

**Distribución conocida o previsible entre los diferentes compartimentos ambientales**

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** No cumple con el criterio PBT (persistente/bioacumulativo/tóxico) No cumple con el criterio MPMB (muy persistente/muy bioacumulativo)

Metasilicato de disodio No hay datos disponibles.

Octanoato de sodio No hay datos disponibles.

**12.6 Otros Efectos Adversos:** No hay datos disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general:** Consideraciones relativas a la eliminación (incluida la eliminación de envases o embalajes contaminados) Elimine el residuo en una instalación adecuada de tratamiento y eliminación de acuerdo con las leyes y reglamentos correspondientes y características del producto en el momento de la eliminación.

**Métodos de eliminación:** Lávese antes de su eliminación. Elimínese en instalaciones controladas

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### ADR

- 14.1 Número ONU: No reglamentado.  
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas: No reglamentado.  
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte: No reglamentado.  
14.4 Grupo de Embalaje: No reglamentado.  
14.5 Peligros para el Medio Ambiente: No reglamentado.  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No reglamentado.

#### RID

- 14.1 Número ONU: No reglamentado.  
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas: No reglamentado.  
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte: No reglamentado.  
14.4 Grupo de Embalaje: No reglamentado.  
14.5 Peligros para el Medio Ambiente: No reglamentado.  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No reglamentado.

#### IMDG

- 14.1 Número ONU: No reglamentado.  
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas: No reglamentado.  
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte: No reglamentado.

- 14.4 Grupo de Embalaje: No reglamentado.  
 14.5 Peligros para el Medio Ambiente: No reglamentado.  
 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No reglamentado.

#### IATA

- 14.1 Número ONU: No reglamentado.  
 14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas: No reglamentado.  
 14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte: No reglamentado.  
 14.4 Grupo de Embalaje: No reglamentado.  
 14.5 Peligros para el Medio Ambiente: No reglamentado.  
 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No reglamentado.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC:** no aplicable.

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### Legislación de la UE

**Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono:** ningunos

**Reglamento (CE) No. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes:** ningunos

**Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos:** ningunos

**Reglamento (CE) No. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores:** ningunos

**Reglamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones aplicables a la comercialización y uso:**

Determinación química	No. CAS	Concentración
Metasilicato de disodio	6834-92-0	1,0 - 10%

**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.:** ningunos

**Directiva 92/85/CEE relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia:** ningunos

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

**REGLAMENTO (CE) No 166/2006 relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes, ANEXO II: Contaminantes:** ningunos

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

Determinación química	No. CAS	Concentración
Metasilicato de disodio	6834-92-0	1,0 - 10%
sodium hydroxide	1310-73-2	0 - <0,1%
Ethanediol	107-21-1	0 - <0,1%

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

#### SECCIÓN 16: Otra información

**Información sobre revisión:** No pertinente.No pertinente.

**Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:** No hay datos disponibles.

#### Enunciado de las frases H en los apartados 2 y 3

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.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

**Información sobre formación:** No hay datos disponibles.

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

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318

**Fecha de Emisión:** 28.11.2016

**No. FDS:**

**Exención de responsabilidad:** Se proporciona esta información sin ninguna garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe usarse para hacer una determinación independiente de los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.