

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: PRIMA DP200R

Núm. de producto: 000001015847

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

Uso identificado: Solucion de revelador fotográfico

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

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

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 Físicos

Corrosivo para los metales

Categoría 1

H290: Puede ser corrosivo para los metales.

Peligros para la Salud

Corrosión cutáneas	Categoría 1A	H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones oculares graves	Categoría 1	H318: Provoca lesiones oculares graves.

2.2 Elementos de la Etiqueta

Contiene: potassium silicate
 Potassium hydroxide



Palabras de Advertencia: Peligro

Indicación(es) de peligro: H290: Puede ser corrosivo para los metales.
 H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de Prudencia

Prevención: P260: No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 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.
 P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
 P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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
potassium	5 - <10%	1312-76-1	215-199-1	01-	No hay	

silicate				2119456888-17-0001	datos disponibles.	
Potassium hydroxide	1 - <2%	1310-58-3	215-181-3	01-2119487136-33-XXXX	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
potassium silicate	Skin Corr.: 1B: H314 Eye Dam.: 1: H318	
Potassium hydroxide	Skin Corr.: 1A: H314 Eye Dam.: 1: H318 Acute Tox.: 4: H302 Met. Corr.: 1: H290	No hay datos disponibles.

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.

Contacto con la Piel: Quítese la ropa contaminada y lávese bien la piel con agua y jabón al terminar el trabajo.

Ingestión: Enjuagar a fondo 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 apropiados:** Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono, polvo seco o 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 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:** Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente.
- 7.3 Usos específicos finales:** Reservado a usos industriales y profesionales.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de Control

Valores Límite de Exposición Profesional

Determinación química	tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
Potassium hydroxide	VLA-EC	2 000087	España. Límites de Exposición Ocupacional (2014)

Valor Límite Biológico

Ninguno.

Valores DNEL

Componente crítico	tipo	Ruta de exposición		Observaciones	
potassium silicate	Trabajadores	Dérmico	1,49 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Trabajadores	inhalación	5,61 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Dérmico	0,74 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Oral	0,74 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
Potassium hydroxide	Población general	inhalación	1,38 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
	Trabajadores	inhalación	1 000087	Irrita las vías respiratorias.	
	Población general	inhalación	1 000087	Irrita las vías respiratorias.	
	Población general	inhalación	29 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
Polypropyleniglykoli	Trabajadores	Dérmico	84 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Dérmico	51 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Dérmico	8,3 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Trabajadores	inhalación	98 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
	Trabajadores	inhalación	10 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Oral	8,3 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Trabajadores	Dérmico	13,9 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	inhalación	10 000087	Toxicidad por dosis repetidas	
	Población general	Oral	24 000085	Toxicidad por dosis repetidas	
	strontium hydroxide	Población general	Oral	0,7 000085	Toxicidad por dosis repetidas

Valores PNEC

Componente crítico	Compartimento medioambiental		Observaciones
potassium silicate	Acuático (agua dulce)	7,5 000086	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	348 000086	

	Acuático (agua marina)	1 000086	
	Acuático (liberaciones intermitentes)	7,5 000086	
Polypropyleniglykoli	Acuático (agua dulce)	0,2 000086	
	Acuático (agua dulce)	0,1 000086	
	Sedimentos marinos	76,5 µg/kg	
	Acuático (agua marina)	0,01 000086	
	tierra	0,0306 000085	
	sedimento de agua dulce	765 µg/kg	
	Acuático (agua marina)	0,02 000086	
	sedimento de agua dulce	0,419 000085	
	Acuático (liberaciones intermitentes)	1,06 000086	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 000086	
	Acuático (liberaciones intermitentes)	1 000086	
	tierra	109 µg/kg	
	Sedimentos marinos	0,0419 000085	
strontium hydroxide	sedimento de agua dulce	1781 000085	
	Acuático (agua dulce)	2065 µg/l	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	4,2 000086	
	tierra	323,6 000085	

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:

Utilizar los equipos de protección individual según las necesidades. 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. 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: Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.

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

Forma/estado:	líquido
Forma/Figura:	líquido
Color:	Incoloro
Olor:	Inodoro
Olor, umbral:	No hay datos disponibles.
pH:	13,7 (25 000040)
Punto de congelamiento:	< 0 000040
Punto ebullición:	> 100 000040
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles.
Velocidad de evaporación:	Casi sin evaporación (20°C).
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límite de inflamabilidad - superior (%):	No hay datos disponibles.
Límite de inflamabilidad - inferior (%):	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	23,00 000049 (20 000040)
Densidad de vapor (aire=1):	No hay datos disponibles.
Densidad relativa:	1,080 (20 000040)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles.
Solubilidad (otra):	No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No hay datos disponibles.
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles.

descomposición, temperatura de:	No hay datos disponibles.
Viscosidad:	No hay datos disponibles.
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles.
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:	El material es estable bajo condiciones normales.
10.2 Estabilidad Química:	El material es estable bajo condiciones normales.
10.3 Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	Desconocido.
10.4 Condiciones que Deben Evitarse:	Evite el calor o la contaminación. Ácidos fuertes.
10.5 Materiales Incompatibles:	Attacks metals.
10.6 Productos de Descomposición Peligrosos:	Ninguno

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:	Provoca quemaduras graves de la piel.
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:	ATEmix: 23.785,71 000085
Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.	
potassium silicate	LD 50 (Rata): > 5.000 000085
Potassium hydroxide	LD 50 (Rata): 388 000085 LD 50 (Rata): 333 000085

Contacto dermal

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

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate LD 50 (Rata): > 5.000 000085

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Inhalación

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

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate LOAEL (Nivel con mínimo efecto adverso observado) (Ratón(Femenino, Masculino), Oral, 90 d): 716 000085

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación**Cutáneas:**

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate in vivo (Conejo): Moderadamente irritante

Potassium hydroxide in vivo (Conejo): Corrosivo

Lesiones Oculares**Graves/Irritación Ocular:**

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate in vivo (Conejo, 24 hrs): Slightly irritating

Potassium hydroxide in vivo (Conejo, 24 hrs): CORROSIVO KOH 5%

in vivo (Conejo, 5 min): CORROSIVO KOH 5%

Sensibilización de la Piel o**Respiratoria:**

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Mutagenicidad en Células Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate No hay datos disponibles.

Potassium hydroxide 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.**

potassium silicate	LC 50 (Leuciscus idus, 48 h): > 146 000086 (Static) resultado experimental
Potassium hydroxide	NOAEL (24 h): 28 000086 resultado experimental
	NOAEL (Gambusia affinis, 96 h): 56 000086 (Static) resultado experimental
	LC 50 (Gambusia affinis, 96 h): 80 000086 (Static) resultado experimental
	LC 50 (Poecilia reticulata, 24 h): 165 000086 (Static) resultado experimental

Invertebrados Acuáticos**Producto:** No hay datos disponibles.**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

potassium silicate	CE50 (24 h): > 146 000086 (Static) resultado experimental
Potassium hydroxide	EC 100 (2 d): > 10 000086 resultado experimental

Toxicidad crónica**Pez****Producto:** No hay datos disponibles.**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos**Producto:** No hay datos disponibles.**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

Toxicidad para plantas acuáticas**Producto:** No hay datos disponibles.**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y Degradabilidad**Biodegradable****Producto:** No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

Relación DBO/DQO

Producto	No hay datos disponibles.
-----------------	---------------------------

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

12.3 Potencial de Bioacumulación

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el Suelo: No hay datos disponibles.**Distribución conocida o previsible entre los diferentes compartimentos ambientales**

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	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)

potassium silicate	No hay datos disponibles.
Potassium hydroxide	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
--------------------------------	--

Los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, por lo que han de observarse las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciarse el recipiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**ADR**

14.1 Número ONU:	UN 1719
------------------	---------

14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.E.P.(Silicato de potasio)
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte	
Clase:	8
Etiqueta(s):	8
No. de riesgo (ADR):	80
Código de restricciones en túneles:	(E)
14.4 Grupo de Embalaje:	II
Cantidad limitada	1,00L
Cantidad exceptuada	E2
14.5 Peligros para el Medio Ambiente:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	–

RID

14.1 Número ONU:	UN 1719
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO, N.E.P.(Silicato de potasio)
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte	
Clase:	8
Etiqueta(s):	8
14.4 Grupo de Embalaje:	II
14.5 Peligros para el Medio Ambiente:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	–

IMDG

14.1 Número ONU:	UN 1719
14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.(Potassium silicate)
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte	
Clase:	8
Etiqueta(s):	8
EmS No.:	F-A, S-B
14.4 Grupo de Embalaje:	II
Cantidad limitada	1,00L
Cantidad exceptuada	E2
14.5 Peligros para el Medio Ambiente:	No reglamentado.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	–

IATA

14.1 Número ONU:	UN 1719
------------------	---------

14.2 Designación oficial de transporte:	Caustic alkali liquid, n.o.s.(Potassium silicate)
14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte:	
Clase:	8
Etiqueta(s):	8
14.4 Grupo de Embalaje:	II
Cantidad limitada	0,50L
Cantidad exceptuada	E2
14.5 Peligros para el Medio Ambiente:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	—

OTRA INFORMACIÓN

Transporte aéreo de pasajeros y mercancías: Permitido.

únicamente avión de carga: Permitido.

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: ningunos

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
Potassium hydroxide	1310-58-3	1,0 - 10%

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: Ficha de datos de seguridad del proveedor.
ECHA

Enunciado de las frases H en los apartados 2 y 3

H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

Información sobre formación: No hay datos disponibles.

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

Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A, H314
Eye Dam. 1, H318

Fecha de Emisión: 24.10.2016

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.