

ILFORD PHOTO

HARMAN technology Ltd

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD HARMAN Toner Selenio

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada.

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

1.1. identificador del producto

Nombre del producto HARMAN Toner Selenio
Número del producto 1143207
Identificación interna 10477
Tamaño del contenedor 1 Litre

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

Usos identificados Tóner para el virado en cubeta/ bandeja de papeles fotográficos en blanco y negro

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

Proveedor

Dugopa S.A., Alcalá 18, 28014 Madrid, España, Tel: 91 521 0804, Fax: 91 531 2395

Persona de contacto

Mr Carlos Albertos, E-mail: albertos@dugopa.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias España: Servicio de Información Toxicológica: Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas). Otros países +44(0) 207 858 1228

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado
Riesgos para la salud Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317
Peligros ambientales No Clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictograma



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

HARMAN Toner Selenio

Consejos preventivos

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
 P280 Llevar prendas, guantes, gafas y máscara de protección.
 P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
 P330 Enjuagarse la boca.
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
 P405 Guarde bajo llave.
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas locales.

Contiene

selenito de sodio

2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Tiosulfato de amonio			10-30%
Número CAS: 7783-18-8	Número CE: 231-982-0	Número de Registro REACH: 01-2119537325-41-XXXX	

Clasificación	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)
No Clasificado	-

Sodio Sulfito			10-30%
Número CAS: 7757-83-7	Número CE: 231-821-4	Número de Registro REACH: 01-2119537420-49-XXXX	

Clasificación	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)
No Clasificado	R31.

selenito de sodio			1-5%
Número CAS: 10102-18-8	Número CE: 233-267-9		

Clasificación	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)
Acute Tox. 2 - H300	T+;R28 T;R23 R43 R31 N;R51/53
Acute Tox. 3 - H331	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con la piel	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

HARMAN Toner Selenio

Contacto con los ojos Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación No conocidos síntomas específicos.

Ingestión No conocidos síntomas específicos.

Contacto con la piel Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Contacto con los ojos Puede causar irritación severa en los ojos.

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

Notas para el médico Recomendaciones no específicas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados El producto es incombustible. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.

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

Riesgos específicos El producto es incombustible. Vapores o gases tóxicos. Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

Productos de combustión peligrosos La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias:
Amoniaco. Selenio
Óxidos de: Nitrógeno. Azufre. Sodio. Selenio

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego Evitar respirar gases del incendio o vapores.

Equipo de protección especial para los bomberos Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes. Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales Evitese el contacto con los ojos y la piel. Suministrar una ventilación adecuada. Para la protección personal, ver Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Recoger y eliminar el derrame, como se indica en la Sección 13.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Para la eliminación de residuos, ver Sección 13. Llevar equipo de protección adecuado, incluyendo guantes, gafas/mascara, respirador, botas, bata o delantal, según sea apropiado. Lave los derrames con agua abundante. Absorber en vermiculita, tierra seca o arena y colocar en recipientes. Lavar el área contaminada con abundante agua. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

6.4. Referencia a otras secciones

HARMAN Toner Selenio

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8. Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Suministrar una ventilación adecuada. Evitar derrames. Evitese el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber y fumar durante su utilización. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Almacenar en recipientes bien cerrados, envase original. Información de almacenamiento, para asegurar que el producto permanece utilizable durante la vida útil especificada: Almacenar a temperaturas por encima de 0°C. Almacenar a temperaturas no superiores a 30°C.

Clase de almacenamiento Almacenamiento químico.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral selenito de sodio

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 0,1 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA

VLA = Valor Límite Ambiental.

Tiosulfato de amonio (CAS: 7783-18-8)

DNEL Contaminación general - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 104 mg/m³

PNEC - Agua dulce; 0.78 mg/l
- Agua marina; 0.08 mg/l

Sodio Sulfito (CAS: 7757-83-7)

PNEC - Agua dulce; 1.33 mg/l
- Agua marina; 0.13 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados Suministrar una ventilación adecuada. Este producto no debe ser manejado en un lugar cerrado sin ventilación adecuada.

Protección de los ojos/la cara Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.

Protección de las manos Usar guantes protectores.

HARMAN Toner Selenio

Otra protección de piel y cuerpo Use ropa protectora adecuada como protección contra salpicaduras o contaminación.

Protección respiratoria Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido claro.
Color	Incoloro.
Olor	Amoniaco.
pH	pH (solución diluida): 8.6-8.8 (1+4)
Punto de ebullición inicial y rango	>100°C @ 760 mm Hg
Densidad relativa	1.29 @ 20°C
Solubilidad(es)	100% Soluble en agua.

9.2. Otros datos

Otra información No disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad Genera gases tóxicos en contacto con ácidos.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas. No hay problema de estabilidades particulares.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse No hay conocimiento de condiciones que puedan dar lugar a situaciones peligrosas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse Ácidos fuertes. Alcalinos fuertes. Evite el contacto con otras soluciones de fotografía y / o productos de limpieza.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias:
Amoniaco. Selenio
Óxidos de las siguientes sustancias: Nitrógeno. Azufre. Sodio. Selenio

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos Esta formulación química no ha sido probado para efectos de salud. Los efectos de la exposición indicadas se basan en los datos de salud para los componentes individuales que componen la mezcla.

HARMAN Toner Selenio

Toxicidad aguda - oral

ETA oral (mg/kg) 454,99

Toxicidad aguda - inhalación

ETA inhalación (gases ppmV) 45.498,86

ETA inhalación (vapores mg/l) 195,0

ETA inhalación (polvo/niebla mg/l) 32,5

Inhalación	Puede causar irritación del sistema respiratorio.
Ingestión	Nocivo en caso de ingestión.
Contacto con la piel	Nocivo en contacto con la piel. Puede causar irritación/eczema. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Contacto con los ojos	Amoniaco. Irrita los ojos. Puede causar irritación severa en los ojos.

selenito de sodio

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (LD₅₀ mg/kg) 7,0

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 7,0

Toxicidad aguda - inhalación

ETA inhalación (gases ppmV) 700,0

ETA inhalación (vapores mg/l) 3,0

ETA inhalación (polvo/niebla mg/l) 0,5

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad El producto contiene una sustancia que es tóxica para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

Sodio Sulfito

Toxicidad aguda - Peces LC₅₀, 96 hours: 220 - 460 mg/l, Peces

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos EC₅₀, 48 hours: 69 mg/l, Daphnia magna

selenito de sodio

Toxicidad aguda - Peces LC₅₀, 96 hours: <10 mg/l, Peces

HARMAN Toner Selenio

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos LC₅₀, 48 horas: 7.9 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad El producto es soluble en agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación Disponer según requisitos Municipales.

Clase de residuo 090199

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

Etiquetas de Transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

HARMAN Toner Selenio

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 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 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

Decisión 2000/532/CE en su versión modificada por la Decisión 2001/118/CE estableciendo una lista de residuos y residuos peligrosos en virtud de la Directiva 75/442/CEE del Consejo relativa a los residuos y la Directiva 91/689/CEE relativa a los residuos peligrosos con enmiendas.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Véase el documento adjunto: Información sobre el uso seguro de las mezclas (IUSM) [= Safe Use of Mixtures Information (SUMI)]

SECCIÓN 16: Otra información

Información general

HARMAN technology Ltd cree que la información y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en datos correctos y de hechos. Sin embargo, no hay ninguna garantía expresa o implícita de ningún tipo con respecto a esta información. Usar esta información sólo para complementar otra información que usted haya reunido, y entonces hacer una determinación independiente sobre lo completo y la conveniencia de toda la información para asegurar el uso y la disposición apropiados de este producto y la salud y la seguridad de empleados y de clientes.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

European Photographic Chemical Industry Code of Practice For Classification And Labelling
Ficha de datos de seguridad, fabricantes diversos.

Emitido por

Dr Trevor Rhodes Tel: +44(0)1565 650000, email: trevor.rhodes@harmantechnology.com

Fecha de revisión

30/05/2017

Revisión

2

Fecha de remplazo

14/05/2015

Indicaciones de peligro en su totalidad

H300 Mortal en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H331 Tóxico en caso de inhalación.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información sobre el uso seguro de las mezclas (IUSM)

**Fotoprocado utilizando soluciones de concentrados de líquidos o polvos:
 Procesado manual (Uso profesional)**

Descargo de responsabilidad

Esta IUSM es un documento genérico para comunicar las condiciones de uso seguro de un producto en respuesta a la obligación REACH. Este documento refiere solamente las condiciones de uso seguro y no es específico a un producto solamente. Al añadir esta IUSM a la Ficha de Datos de Seguridad de un producto específico, el importador / formulador declara que la mezcla puede utilizarse de forma segura siguiendo las instrucciones que vienen más adelante.

Tras la legislación sobre la salud ocupacional, el empleador de trabajadores sigue siendo responsable de comunicar la información de uso relevante a los empleados. Al desarrollar instrucciones sobre el lugar del trabajo para los empleados, las hojas con la IUSM deberían siempre considerarse en combinación con la Ficha de Datos de Seguridad y la etiqueta del producto. Los valores "Niveles sin efecto derivados" (DNEL) y "Concentración sin efecto prevista" (PNEC) de sustancias derivadas de la evaluación de seguridad de productos químicos se darán en la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. Los números de registro REACH, donde sea aplicable, completan una Ficha de Datos de Seguridad ampliada sobre el producto.

Condiciones operativas

Duración máxima	1 hora por día para diluir concentrados de líquidos o disolver polvos (cuando sea aplicable). 1 hora por día para actividades de mezcla y eliminación. 6 horas por día para la aplicación (= procesado).
Frecuencia de exposición	Disolución de polvos: 25 días por año. Dilución de líquidos y todas las demás actividades: 50 días por año.
Estado físico	Suministro: concentrado de líquido o concentrado de polvo. Uso, tras la mezcla: solución acuosa "de la concentración adecuada".
Condiciones del procesado	Cubre el uso a temperatura ambiente. Proporcionar un buen nivel de ventilación controlada (10 a 15 cambios de aire por hora). Mantener las emisiones por debajo de los límites de exposición ocupacional de los ingredientes especificados en la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. Evitar el contacto directo. Asegurar la limpieza regular del equipo y área de trabajo.

Medidas de gestión de riesgos

Condiciones y medidas relacionadas con el equipo de protección personal, la higiene y la evaluación de la salud	Llevar gafas de seguridad, con defensas laterales. Llevar guantes resistentes a los productos químicos apropiados: véase la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. Llevar bata de laboratorio o mono. No debería requerirse equipo de protección respiratoria en condiciones normales de uso, siempre que haya una ventilación adecuada en posición. Se recomiendan duchas de emergencia y estaciones de lavado de ojos. Evitar respirar polvo (al manipular polvos), neblinas / vapores. Evitar contacto con la piel, ojos y ropa. Deberá asegurarse la formación de los trabajadores con relación al uso apropiado y mantenimiento de todo el equipo de protección personal.
--	---



Consejo de buenas prácticas	
<p>Utilizar equipo de protección personal, según se requiera. Lavar las manos antes de los descansos y después del trabajo. Mantener buenas prácticas de higiene y seguridad. Utilizar sólo con la ventilación apropiada. No comer, beber ni fumar al utilizar este producto.</p>	
Medidas medioambientales	
<p>No dejar que este material se desagüe en cloacas / suministros de agua. Asegurar la recogida y eliminación del producto con un contratista de desechos con la licencia apropiada. Eliminar el material de desecho según la normativa medioambiental local, estatal, federal y provincial.</p>	
Descriptor de usos	
PW-Uso generalizado por trabajadores profesionales.	
SU7-Impresión y reproducción de los medios registrados.	
PC30-Productos fotoquímicos.	
PROC5-Mezcla y combinación en procesos de lotes.	
PROC8a-Transferencia de sustancia o mezcla (en carga o descarga) en instalaciones no especializadas.	
PROC8b-Transferencia de sustancia o mezcla (en carga o descarga) en instalaciones especializadas.	
PROC13-Tratamientos de artículos por baño y vertido.	
ERC8a-Uso generalizado de ayuda de procesado no-reactiva (sin inclusión dentro del artículo, ni sobre el artículo, interiores).	
ERC8b-Uso generalizado de ayuda de procesado reactiva (sin inclusión dentro del artículo, ni sobre el artículo, interiores).	
Información adicional sobre la composición del producto	
<p>En la sección 2 de la Ficha de Datos de Seguridad, así como en la etiqueta, se proporciona la clasificación de la mezcla, según se suministra. Véase la sección 3 de la Ficha de Datos de Seguridad para la información sobre la composición del producto. Téngase en cuenta que esta información será para el concentrado suministrado, que se utiliza para crear la solución “de la concentración adecuada”. Los valores límites relevantes de los ingredientes sobre los que se basa la evaluación de la exposición se enumeran en la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. El producto puede contener ingredientes sensibilizantes que pueden causar una reacción alérgica a ciertas personas. La sección 2 de la Ficha de Datos de Seguridad expone estos ingredientes, donde sea aplicable.</p>	

Información sobre el uso seguro de las mezclas (IUSM)

**Fotoprocésado utilizando soluciones de concentrados de líquidos o polvos:
 Procesado manual (Uso del consumidor)**

Descargo de responsabilidad

Esta IUSM es un documento genérico para comunicar las condiciones de uso seguro de un producto en respuesta a la obligación REACH. Este documento refiere solamente las condiciones de uso seguro y no es específico a un producto solamente. Al añadir esta IUSM a la Ficha de Datos de Seguridad de un producto específico, el importador / formulador declara que la mezcla puede utilizarse de forma segura siguiendo las instrucciones que vienen más adelante.

Tras la legislación sobre la salud ocupacional, el empleador de trabajadores sigue siendo responsable de comunicar la información de uso relevante a los empleados. Al desarrollar instrucciones sobre el lugar del trabajo para los empleados, las hojas con la IUSM deberían siempre considerarse en combinación con la Ficha de Datos de Seguridad y la etiqueta del producto. Los valores "Niveles sin efecto derivados" (DNEL) y "Concentración sin efecto prevista" (PNEC) de sustancias derivadas de la evaluación de seguridad de productos químicos se darán en la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. Los números de registro REACH, donde sea aplicable, completan una Ficha de Datos de Seguridad ampliada sobre el producto.

Condiciones operativas

Duración máxima	15 minutos por día para disolver polvos (cuando sea aplicable). 15 minutos por día para actividades de mezcla y eliminación. 4 horas por día para la aplicación (= procesado).
Frecuencia de exposición	Disolución de polvos: 12 días por año. Dilución de líquidos y todas las demás actividades: 25 días por año.
Estado físico	Suministro: concentrado de líquido o concentrado de polvo Uso, tras la mezcla: solución acuosa "de la concentración adecuada".
Condiciones del procesado	Cubre el uso a temperatura ambiente. Proporcionar un buen nivel de ventilación. Evitar el contacto directo. Asegurar la limpieza regular del equipo y área de trabajo.

Medidas de gestión de riesgos

Condiciones y medidas relacionadas con el equipo de protección personal, la higiene y la evaluación de la salud	Llevar gafas de seguridad, con defensas laterales. Llevar guantes resistentes a los productos químicos apropiados: véase la sección 8 de la Ficha de Datos de Seguridad. Llevar bata de laboratorio o mono. Proporcionar ventilación adecuada. Evitar respirar polvo (al manipular polvos), neblinas / vapores. Evitar contacto con la piel, ojos y ropa.
	

Consejo de buenas prácticas

Utilizar equipo de protección personal, según se requiera. Lavar las manos antes de los descansos y después del trabajo. Utilizar sólo con la ventilación apropiada. No comer, beber ni fumar al utilizar este producto.	
---	--

Medidas medioambientales

No dejar que este material se desagüe en cloacas / suministros de agua.
 Eliminar el material de desecho según la normativa medioambiental local, estatal, federal y provincial.

Descriptorios de usos

C-Uso por parte del consumidor.

SU7-Impresión y reproducción de los medios registrados.

PC30-Productos fotoquímicos.

PROC5-Mezcla y combinación en procesos de lotes.

PROC8a-Transferencia de sustancia o mezcla (en carga o descarga) en instalaciones no especializadas.

PROC13-Tratamientos de artículos por baño y vertido.

ERC8a-Uso generalizado de ayuda de procesado no-reactiva (sin inclusión dentro del artículo, ni sobre el artículo, interiores).

ERC8b-Uso generalizado de ayuda de procesado reactiva (sin inclusión dentro del artículo, ni sobre el artículo, interiores).

Información adicional sobre la composición del producto

En la sección 2 de la Ficha de Datos de Seguridad, así como en la etiqueta, se proporciona la clasificación de la mezcla, según se suministra.

Véase la sección 3 de la Ficha de Datos de Seguridad para la información sobre la composición del producto.

Téngase en cuenta que esta información será para el concentrado suministrado, que se utiliza para crear la solución "de la concentración adecuada".

El producto puede contener ingredientes sensibilizantes que pueden causar una reacción alérgica a ciertas personas.

La sección 2 de la Ficha de Datos de Seguridad expone estos ingredientes, donde sea aplicable.