

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Número del material : 053193U30

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

Esta información no está disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : ECKART GmbH
Guntersthal 4
91235 Hartenstein

Teléfono : +499152770

Telefax : +499152777008

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : msds.eckart@altana.com

1.4 Teléfono de emergencia

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:
From outside US: : (001) 352-323-3500
(First call in English, response in your language is possible)
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves, Categoría 1	H318: Provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad acuática crónica, Categoría 3	H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber



Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Irritante	R36/38: Irrita los ojos y la piel.
Sensibilizante	R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Irritante	:
Peligroso para el medio ambiente	R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro	:	 
Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	:	Prevención: P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección. Intervención: P305 + P351 + P338 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:		
13048-33-4		diacrilato de hexano-1,6-diol
28961-43-5 55818-57-0		Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid Epoxy acrylate

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

1245638-61-2 162881-26-7	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol óxido de fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina
52408-84-1 48145-04-6 103-11-7	Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid acrilato de 2-fenoxietilo acrilato de 2-etilhexilo
84170-74-1	Propoxyliertes Neopentylglykoldiacrylat

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

No hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (% w/w)
diacrilato de hexano-1,6-diol	13048-33-4 235-921-9 01-2119484737-22	Xi; R36/38 R43	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 50
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	28961-43-5 500-066-5 01-2119489900-30	Xi; Xi; R36-R43	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 20 - < 25
Epoxy acrylate	55818-57-0 01-2119490020-53	Xi; R43 R53	Skin Sens. 1; H317	>= 10 - < 20
Urethanacrylat Oligomer	No asignado		Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 10
2-hidroxi-2-metilpropiofenona	7473-98-5 231-272-0 01-2119472306-39	Xn; Xn; R22 N; R53	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol	1245638-61-2 01-2119490003-49	Xn; R22 N; R51/53 Xi; R38-R41- R43	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 5
polyester acrylate	223463-47-6	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2; H315	>= 3 - < 5

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

oligomer			Eye Irrit. 2; H319	
óxido de fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina	162881-26-7 423-340-5 01-2119489401-38	R43 R53	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 10
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5 231-072-3	F; R11	Flam. Sol. 1; H228	>= 1 - < 10
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid	52408-84-1 500-114-5 01-2119487948-12	Xi; Xi; R36 Xi; R43	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 3
acrilato de 2-fenoxietilo	48145-04-6 256-360-6		Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 2,5
acrilato de 2-etilhexilo	103-11-7 203-080-7 01-2119453158-37	Xi; R37/38 R43	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 1
Propoxyliertes Neopentylglykoldia crylat	84170-74-1 01-2119970213-43	R43 N; N; R51/53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consultar a un médico.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.

En caso de contacto con los ojos : Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.
En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
Retirar las lentillas.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
4.0	17.08.2016	102000002476	Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No provocar el vómito
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
Llevar al afectado en seguida a un hospital.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Esta información no está disponible.

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

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Esta información no está disponible.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
4.0	17.08.2016	102000002476	Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados,
informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Para evitar derrames durante el manejo mantener la botella sobre una bandeja de metal.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base (Fecha de la versión)
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	VLA-ED	10 mg/m ³	ES VLA (2011-03-03)
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	VLA-ED (Polvo)	10 mg/m ³	ES VLA (2013-02-22)
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	VLA-ED	5 mg/m ³ (Aluminio)	ES VLA (2013-02-22)

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
diacrilato de hexametileno (13048-33-4)	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	24,48 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	2,77 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	2,08 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,66 mg/kg
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid (28961-43-5)	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	0,8 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	16,2 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	0,5 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	long term – systemic effects	4,9 mg/m ³
2-hidroxi-2-metilpropiofenona (7473-98-5)	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	1,4 mg/kg
	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,25 mg/kg

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	3,5 mg/m3
2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol (1245638-61-2)	Uso industrial	Inhalation	A largo plazo - efectos sistémicos	7,35 mg/m3
	Uso industrial	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,04 mg/kg
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide (162881-26-7)	Trabajadores	Contacto con la piel	short term – systemic effects acute	3,0 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	short term – systemic effects acute	21 mg/m3
	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	3,0 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	21 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	5,2 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1,5 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	1,5 mg/kg
Epoxy acrylate (55818-57-0)	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	17,5 mg/kg
	Trabajadores	Inhalation	long term – systemic effects	122,5 mg/m3
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid (52408-84-1)	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,92 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	16,22 mg/m3
	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	1,39 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,15 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	long term – systemic effects	4,87 mg/m3
Propoxyliertes Neopentylglykoldiacrylat (84170-74-1)	Trabajadores	Inhalation	long term – systemic effects	11,75 mg/m3
	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	3,33 mg/kg

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

	Consumidores	Inhalation	long term – systemic effects	2,9 mg/m3
	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	1,67 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	1,67 mg/kg

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
diacrilato de hexametileno (13048-33-4)	Suelo	0,00397 mg/kg
	Agua dulce	0,0015 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,0137 mg/kg
	Agua de mar	0,00015 mg/l
	STP	2,7 mg/l
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid (28961-43-5)	Suelo	0,00587 mg/kg
	Agua dulce	0,00195 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,0082 mg/kg
	STP	10 mg/l
	Agua de mar	0,000195 mg/l
2-hidroxi-2-metilpropiofenona (7473-98-5)	Sedimento marino	0,00082 mg/kg
	Suelo	0,000674 mg/kg
	Agua dulce	0,00195 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,00514 mg/kg
	clarification plant	45 mg/l
2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol (1245638-61-2)	Agua de mar	0,000195 mg/l
	Sedimento marino	0,000514 mg/kg
	Sporadic Release	0,0195 mg/l
	Agua dulce	0,0032 mg/l
	Epoxy acrylate (55818-57-0)	Agua dulce
Agua de mar		0,01 mg/l
Sedimento de agua dulce		35,8 mg/kg
Sedimento marino		3,58 mg/kg
clarification plant		10 mg/l

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

	Suelo	7,1 mg/kg
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid (52408-84-1)	Suelo	0,00111 mg/kg
	Agua dulce	0,00574 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,01697 mg/kg
	Agua de mar	0,000574 mg/l
	Sedimento marino	0,001697 mg/kg
	STP	10 mg/l
Propoxyliertes Neopentylglykoldiacrylat (84170-74-1)	Agua dulce	0,0027 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,1881 mg/kg
	Agua de mar	0,00027 mg/l
	STP	0,2 mg/l
	Suelo	0,36 mg/kg
	Sedimento marino	0,01881 mg/kg

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura
Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos
Observaciones

: La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de la piel y del cuerpo

: Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria
Controles de exposición medioambiental

: Esta información no está disponible.

: Esta información no está disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido
Color : plata
Olor : característico
Umbral olfativo : Sin datos disponibles
pH : Sin datos disponibles
Punto de congelación : Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
Punto de inflamación : > 100 °C

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Autoinflamabilidad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: Sin datos disponibles
Densidad aparente	: Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrientía	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Esta información no está disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Contacto con agua o aire húmedo : Esta información no está disponible.

Descomposición térmica : Esta información no está disponible.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

13048-33-4:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : (Rata): 0,14 mg/l
Tiempo de exposición: 7 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 3.650 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

162881-26-7:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones: Extremadamente corrosivo y destructivo para los tejidos.

Componentes:

28961-43-5:

Observaciones: Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones: Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Componentes:

28961-43-5:

Observaciones: Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Observaciones: Produce sensibilización.

Componentes:

28961-43-5:

Observaciones: Produce sensibilización.

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

28961-43-5:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Observaciones: No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión 4.0 Fecha de revisión: 17.08.2016 Número SDS: 102000002476 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

Componentes:

28961-43-5:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Catálogo de Desechos Europeos : 08 03 12 - Residuos de tintas que contienen sustancias peligrosas

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

14.4 Grupo de embalaje

14.5 Peligros para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
4.0	17.08.2016	102000002476	Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las frases R

R11	: Fácilmente inflamable.
R22	: Nocivo por ingestión.
R36	: Irrita los ojos.
R36/38	: Irrita los ojos y la piel.
R37/38	: Irrita las vías respiratorias y la piel.
R38	: Irrita la piel.
R41	: Riesgo de lesiones oculares graves.
R43	: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R51/53	: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R53	: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Texto completo de las Declaraciones-H

H228	: Sólido inflamable.
H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H317	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	: Provoca lesiones oculares graves.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H335	: Puede irritar las vías respiratorias.
H411	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Chronic	: Toxicidad acuática crónica
Eye Dam.	: Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Flam. Sol.	: Sólidos inflamables
Skin Irrit.	: Irritación cutáneas
Skin Sens.	: Sensibilización cutánea
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración

ULTRASHINE UV FP-8240 Silber

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
4.0	17.08.2016	102000002476	Fecha de la primera expedición: 07.08.2014

asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES