



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

1 de 13

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

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

Uso general: Color

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Razón social: Grohe AG

Calle/Aptdo. correos: Industriepark Edelburg

CP, Ciudad: 58675 Hemer

Alemania

WWW: www.grohe.com

Correo electrónico: info@grohe.com

Teléfono: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Departamento responsable de la información:

Teléfono: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Teléfono de emergencia

GIZ-Nord, Göttingen, Alemania,

Teléfono: +49 551-19240

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3; H226 Líquidos y vapores inflamables.

STOT SE 3; H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

(EUH066) La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (CLP)



Palabra de advertencia: **Atención**

Indicaciones de peligro: H226

Líquidos y vapores inflamables.

H336

Puede provocar somnolencia o vértigo.

EUH066

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

2 de 13

Consejos de prudencia:	P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
	P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
	P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
	P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
	P260	No respirar los vapores.
	P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
	P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
	P405	Guardar bajo llave.
	P501	Eliminar el contenido o el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

Etiquetado especial

Texto para el etiquetaje: Contiene: Acetato de butilo

2.3 Otros peligros

En caso de insuficiente ventilación, pueden formarse mezclas explosivas.
La inhalación puede provocar la irritación de las vías respiratorias y de las mucosas.
Efecto narcótico en dosis elevadas.
En caso de contacto más largo o repetido con la piel, el efecto desengrasante del disolvente puede causar dermatitis (inflamación de la piel).

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias: no aplicable

3.2 Mezclas

Especificación química: Pluma con agente activo líquido:
Contiene Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

3 de 13

Componentes peligrosos:

Ingrediente	Nombre químico	Contenido	Clasificación
N.º CE 204-658-1 CAS 123-86-4	Acetato de butilo	25 - 50 %	Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H336. (EUH066).
N.º CE 265-198-5 CAS 64742-94-5	Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada	2,5 - 5 %	Asp. Tox. 1; H304.
N.º CE 215-535-7 CAS 1330-20-7	Xileno (mezcla de isómeros)	2,5 - 5 %	Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 4; H332. Skin Irrit. 2; H315.
N.º CE 200-661-7 CAS 67-63-0	Isopropanol	< 2,5 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336.
N.º CE 265-199-0 CAS 64742-95-6	Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera	< 0,5 %	Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H335, H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411. (EUH066).

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Suciedades peligrosas Contenido en Benceno < 0,1%

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Proporcionar aire fresco. En caso de molestias consultar al médico. En caso de molestias, consultar a un médico.

Después de contacto con la piel: Lavar cuidadosamente con agua y jabón. Cambiar la ropa empapada. En caso de reacciones de la piel consultar un médico.

Después del contacto con los ojos: Lavar inmediatamente de 10 a 15 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. En caso de aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

Después de la ingestión: Enjuagar la boca con agua. Nunca dabe darse a un desvanecido algo por vía oral. Consultar después al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

La inhalación puede provocar la irritación de las vías respiratorias y de las mucosas. Efecto narcótico en dosis elevadas.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Arena, polvo extintor, dióxido de carbono.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

4 de 13

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad:

agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquidos y vapores inflamables.

Los vapores forman con el aire mezclas explosivas, más pesadas que el aire. Los gases se deslizan a grandes distancias y pueden ocasionar incendios y reinflamaciones.

En caso de incendio pueden formarse: monóxido de carbono y dióxido de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio:

Utilizar equipo que contenga aparato de respiración con presión positiva y vestimenta antifuego completa.

Indicaciones complementarias:

Un calentamiento ocasiona un aumento de presión: peligro de reventar o de explosión.

Refrescar los recipientes expuestos al peligro, utilizando agua por aspersión.

Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

En caso de incendio importante y en grandes cantidades: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión.

No permita que el agua contra incendios penetre en aguas superficiales o subterráneas.

Los restos de incendio y agua de extinción contaminada deben ser eliminadas de acuerdo a las reglamentaciones oficiales locales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No inhalar los vapores. Evitar el contacto con la sustancia.

Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Asegurar una ventilación adecuada.

Utilizar un equipo de protección adecuado. Alejar a todas las personas no protegidas adecuadamente.

Cerrar la zona expuesta al peligro en dirección al viento y advertir a los habitantes.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar toda infiltración del producto en el suelo, canalizaciones, medio acuático, recintos situados bajo nivel de tierra, así como en excavaciones. Informar si es necesario a las autoridades competentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13).

Tener cuidado con rechazos. Limpiar cuidadosamente la zona ensuciada.

En caso de grandes cantidades: recoger el producto mecánicamente. Utilizar un equipo antiestático antideflagrante en caso de utilizar una bomba.

Informaciones complementarias:

Utilizar aparatos protegidos contra explosiones y herramientas que no produzcan chispas.

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas.

6.4 Referencia a otras secciones

Véase también sección 8 y 13.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

5 de 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura:

- Proporcionar una adecuada ventilación y extracción local, si es necesario.
- Evitar la formación de aerosoles. No inhalar ni vapores ni aerosoles.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No dejar los recipientes abiertos.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Protección contra incendios y explosiones:

- Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
- Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
- Utilizar únicamente aparatos/armaduras antideflagrantes. Trabajos de soldadura están prohibidos.
- En recipientes medio llenos se pueden producir mezclas peligrosas explosivas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones para almacenes y recipientes:

- Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
- Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.
- Proteger del calor y de las radiaciones solares directas.
- Mantener los recipientes en posición vertical. Protección antideflagrante indispensable.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto:

- No almacenar con sustancias comburentes, autoinflamables o fácilmente inflamables.
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo:

N.º CAS	Nombre químico	Tipo	Valor límite
123-86-4	Acetato de butilo	España: VLA-EC	965 mg/m ³ ; 200 ppm
		España: VLA-ED	724 mg/m ³ ; 150 ppm
1330-20-7	Xileno (mezcla de isómeros)	España: VLA-EC	442 mg/m ³ ; 100 ppm (puede ser absorbido a través dérmica), (VLB)
		España: VLA-ED	221 mg/m ³ ; 50 ppm (puede ser absorbido a través dérmica), (VLB)
		Europa: IOELV: STEL	442 mg/m ³ ; 100 ppm (puede ser absorbido a través dérmica)
		Europa: IOELV: TWA	221 mg/m ³ ; 50 ppm (puede ser absorbido a través dérmica)
67-63-0	Isopropanol	España: VLA-EC	1000 mg/m ³ ; 400 ppm VLB, s
		España: VLA-ED	500 mg/m ³ ; 200 ppm VLB, s



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

6 de 13

Límite biológico:

N.º CAS	Nombre químico	Tipo	Valor límite	Parámetro	Toma de muestras
1330-20-7	Xileno (mezcla de isómeros)	España: VLB, orina	1 g/g creatinina	Ácidos metilhipúricos	fin de exposición o fin de turno
67-63-0	Isopropanol	España: VLB, orina	40 mg/L	acetona	en caso de exposición por largo tiempo, fin de exposición o fin de turno

8.2 Controles de la exposición

Proveer una buena ventilación o un sistema de aspiración, o trabajar con un sistema de aparatos completamente cerrado. Protección antideflagrante indispensable.

Protección individual

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria: En caso de sobrepasar los límites de concentración del puesto de trabajo (TLV/OEL), utilizar protección respiratoria. Utilizar filtro combinado A/P2 conforme a la normativa EN 14387. Mantener disponible equipo respiratorio independiente del aire del medio ambiente para emergencias.

Protección de las manos: Guantes de protección conforme a la norma EN 374. Material de guantes: caucho de butilo - Espesor de la capa: 0,4 mm. Tiempo de rotura: > 480 min. Hay que respetar las indicaciones del productor de los guantes de seguridad sobre la porosidad y tiempo de ruptura.

Protección ocular: Gafas de protección herméticas conforme a la norma EN 166.

Protección corporal: Llevar indumentaria antiestática, amortiguadora de llamas.

Medidas generales de protección e higiene: Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas. No respirar los vapores/aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Estado de agregación a 20 °C y 101,3 kPa: líquido Color: colores diferentes
Olor:	característico
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
Valor pH:	No hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	124 °C
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad:	27 °C
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

7 de 13

Inflamabilidad:	Líquidos y vapores inflamables.
Límites de explosión:	LIE (Límite Inferior de Explosividad): 1,20 Vol% LSE (Límite Superior de Explosividad): 7,50 Vol%
Presión de vapor:	con 20 °C: 10,7 hPa
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad:	con 20 °C: 0,96 g/mL
Solubilidad en agua:	poco mezclable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación:	no espontáneamente inflamable
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático:	con 20 °C: 90 s (ISO 4 mm)
Propiedades explosivas:	El producto no tiene peligro de explosión. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles

9.2 Otra información

Contenido en solvente: 51,25 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Líquidos y vapores inflamables.

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Un calentamiento ocasiona un aumento de presión: peligro de reventar o de explosión.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas.
Proteger de las radiaciones solares directas.

10.5 Materiales incompatibles

Consérvese lejos de sustancia promotriz de incendios.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Descomposición térmica: No hay datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

8 de 13

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos: Las declaraciones derivan de los atributos de los componentes individuales. Para el producto en sí mismo, no existen datos toxicológicos.

Toxicidad aguda (oral): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda (dérmica): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda (por inhalación): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ningún efecto sensibilizante conocido.

Sensibilización cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ningún efecto sensibilizante conocido.

Mutagenicidad en células germinales/Genotoxicidad: Falta de datos.

Carcinogenicidad: Falta de datos.

Toxicidad para la reproducción: Falta de datos.

Efecto sobre y vía lactación: Falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): STOT SE 3; H336 = Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición): Falta de datos.

Peligro de aspiración: Falta de datos.

Otros datos: Información sobre Butan-1-ol:
LD50 Rata, oral: 790 mg/kg
LD50 Conejo, dérmica: 3400 mg/kg
CL50 Rata, por inhalación: 8000 mg/L/4h

Síntomas

En caso de inhalación: Vapores en alta concentración tienen efecto narcótico.
Después del contacto con la piel:
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Otras informaciones: No hay datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Otras informaciones: No hay datos disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página:

9 de 13

12.3 Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto n-octanol/agua:

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6 Otros efectos negativos

Informaciones generales: No verter en aguas subterráneas, ríos o en la canalización.

Peligro para el agua potable en caso de infiltración en el subsuelo, incluso en cantidades ínfimas.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo: 08 01 11* = Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

* = La evacuación es obligatorio de justificar.

Recomendación: Incineración de residuos especiales con autorización oficial.
Su eliminación con basuras domésticas no está permitida.
No tirar los residuos por el desagüe.

Embalaje

Número-clave de residuo: 15 01 04 = Envases metálicos.

Recomendación: Manipular los recipientes vacíos con precaución: toda ignición puede provocar una explosión.
Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1263

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID: ONU 1263, PINTURA

IMDG, IATA-DGR: UN 1263, PAINT



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página: 10 de 13

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID: Clase 3, Código: F1

IMDG: Class 3, Subrisk -

IATA-DGR: Class 3



14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: NO

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)

Cartel de advertencias: ADR/RID: Clase de peligro 30, Número ONU UN 1263
etiqueta de peligro: 3
Disposiciones especiales: 163 367 650
Cantidades limitadas: 5 L
EQ: E1
Embalaje - Instrucciones: P001 IBC03 LP01 R001
Embalaje - Disposiciones especiales: PP1
Special provisions for packing together: MP19
Portable Tanks - Instrucciones: T2
Portable Tanks - Disposiciones especiales: TP1 TP29
Tank coding: LGBF
Clave de limitación de túnel: D/E

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS: F-E, S-E
Disposiciones especiales: 163, 223, 367, 955
Cantidades limitadas: 5 L
Cantidades exceptuadas: E1
Embalaje - Instrucciones: P001, LP01
Embalaje - Prescripciones: PP1
IBC - Instrucciones: IBC03
IBC - Prescripciones: -
Tank instructions - IMO: -
Tank instructions - UN: T2
Tank instructions - Prescripciones: TP1, TP29
Estiba y manipulación: Category A.
Propiedades y observaciones: Miscibility with water depends upon the composition.
Grupo de segregación: none



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019
Versión: 6
Lengua: es-ES
Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página: 11 de 13

Transporte aéreo (IATA)

etiqueta de peligro: Flamm. liquid
Código de Cantidad Exceptuada: E1
Avión de pasajero y carga: Cantidad limitada: Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Avión de pasajero y carga: Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Sólo avión de mercancías: Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Disposiciones especiales: A3 A72 A192
Guía de Respuesta en caso de Emergencia (GRE) Código: 3L

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

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos nacionales - España

No hay datos disponibles

Reglamentos nacionales - Estados miembros de la CE

Contenido composiciones volátiles orgánicas (COV):
51,25 % en peso = 486 g/L

Eitquetado del embalaje con un contenido de <= 125 ml



Palabra de advertencia: **Atención**

Indicaciones de peligro: H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de prudencia: P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P260 No respirar los vapores.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P405 Guardar bajo llave.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

Reglamentos nacionales - Gran Bretaña

Código DG-EA (Hazchem):
•3Y

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta mezcla no se requiere una evaluación de la seguridad química.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019

Versión: 6

Lengua: es-ES

Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página: 12 de 13

SECCIÓN 16: Otra información

Informaciones adicionales

Texto de las frases H en el 2 y 3 párrafo:

- H225 = Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 = Líquidos y vapores inflamables.
- H304 = Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 = Nocivo en contacto con la piel.
- H315 = Provoca irritación cutánea.
- H319 = Provoca irritación ocular grave.
- H332 = Nocivo en caso de inhalación.
- H335 = Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 = Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H411 = Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH066 = La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Abreviaciones y acrónimos:

- ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior
- ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
- LEP: Valor límite de exposición profesional
- AS/NZS: Estándares Australia/Estándares Nueva Zelanda
- CAS: Servicio de resumen químico
- CFR: Código de Regulaciones Federales
- CLP: Clasificación, etiquetado y envasado
- DMEL: Nivel derivado con efecto mínimo
- DNEL: Nivel sin efecto derivado
- CE: Comunidad Europea
- EN: Norma europea
- UE: Unión Europea
- IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
- IBC Code: Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel
- Código IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
- CL50: Concentración letal media
- LD50: Dosis letal 50%
- LIE: Límite Inferior de Explosividad
- MARPOL: Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques
- OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
- PNEC: Concentración prevista sin efecto
- REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos
- RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
- TLV: Límite de exposición profesional
- mPmB: Muy persistentes y muy bioacumulativas
- LEP: Valor límite de exposición profesional

Motivo de los últimos cambios:

Cambios en la sección 8: Valores límite de la exposición

Versión inicial:

17/2/2016



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE)
N° 2015/830

Revisión: 11/9/2019
Versión: 6
Lengua: es-ES
Fecha de edición: 20/3/2020

Restaurador, lápiz de retoque; touch-up pen

Número de material 46076L00

Página: 13 de 13

Departamento que emite la hoja de datos

Responsable/Persona de contacto:

véase sección 1: Departamento responsable de la información

Las informaciones de esta ficha de datos han sido conseguidas con el mayor esmero y están actualizadas en la fecha de revisión. No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.