

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de Publicación
abr-13-2022

Fecha de revisión
abr-13-2022

Número de Revisión
1.1

Sección 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Código de producto **G100SSFFC2**
Nombre del producto **Flush**
Categoría del producto **Mssjet Ink**

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

Uso recomendado Operaciones de impresión industrial

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Guillen Comunicacion Visual
P.I. Base 2000. /5 Nave 4
Lorqui, Murcia
Espana / Spain
Tel: 00 34 968 93 6400

Para obtener más información, póngase en contacto con Persona de contacto

Dirección de correo electrónico

1.4 Teléfono de emergencia

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Categoría 1 - (H318)

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabras de advertencia
Peligro

Indicaciones de peligro
H318 - Provoca lesiones oculares graves

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

Consejos de prudencia

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

2.3 Otros peligros

Riesgos generales

No hay información disponible

Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

| Componente | Nº CE | No. CAS | % en peso | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | No. REACH | Nota |
|--|-----------|----------|-----------|--|-----------------------|------|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster | 212-112-9 | 763-69-9 | 60 - 80 | Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066) | 01-2119463267-34-xxxx | 1 |
| Acetato de 2-butoxietilo | 203-933-3 | 112-07-2 | 10 - 30 | Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) | 01-2119475112-47-xxxx | 1 |
| Butirolactona | 202-509-5 | 96-48-0 | 10 - 30 | Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H336) | 01-2119471839-21-xxxx | 1 |

Nota

NÚMERO REACH: Es posible que no se proporcionen los números de registro porque la sustancia o sustancias están exentas o no están obligadas a registrarse en REACH

1. Sustancia con un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto si las hubiera y volver a lavar durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.

Contacto con la piel

Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. Retirar la ropa contaminada. Si se desarrolla irritación (enrojecimiento, sarpullido, ampollas), consultar a un médico.

Inhalación

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si la respiración es irregular o no hay respiración, administrar respiración artificial. Consultar a un médico inmediatamente.

Ingestión

NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguna en condiciones normales de uso.

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

Notas para el médico

Tratar los síntomas.

Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Espuma. Dióxido de carbono (CO2). Producto químico seco. Agua pulverizada. Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes. Puede emitir gases tóxicos durante un incendio.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario. Enfriar los contenedores / tanques con agua pulverizada. Los contenedores sellados pueden romperse al calentarse.

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Retirar todas las fuentes de ignición. Ventilar la zona. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar el polvo o el vapor. Evacuar al personal a zonas seguras. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la penetración del producto en desagües. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua. Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener el vertido y, a continuación, recogerlo con material absorbente no combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocarlo en un contenedor para su eliminación según las normativas locales o nacionales (consultar la sección 13). Utilizar herramientas limpias que no produzcan chispas para recoger el material absorbido.

6.4 Referencia a otras secciones

Para más información, ver la sección 12.

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Asegurar una ventilación adecuada.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición. Mantener el recipiente cerrado cuando no se utilice. Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3 Usos específicos finales

Escenario de exposición No hay información disponible.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 Parámetros de control**

Límites de exposición

| | |
|--|---|
| Componente | Unión Europea |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Reino Unido |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | STEL: 50 ppm STEL: 332 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ Skin |
| Componente | Francia |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/VME: 10 ppm indicative limit TWA/VME: 66.5 mg/m ³ indicative limit STEL/VLCT: 50 ppm restrictive limit STEL/VLCT: 333 mg/m ³ restrictive limit Skin |
| Componente | Alemania |
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | TWA/MAK: 100 ppm TWA/MAK: 610 mg/m ³ TWA/AGW: 100 ppm TWA/AGW: 610 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 610 mg/m ³ Skin |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/MAK: 10 ppm TWA/MAK: 66 mg/m ³ TWA/AGW: 10 ppm TWA/AGW: 65 mg/m ³ Peak: 20 ppm Peak: 132 mg/m ³ Skin |
| Butirolactona 96-48-0 | Skin |
| Componente | España |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/VLA-ED: 20 ppm TWA/VLA-ED: 133 mg/m ³ STEL/VLA-EC: 50 ppm STEL/VLA-EC: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Italia |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Portugal |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/VLE-MP: 20 ppm TWA/VLE-MP: 133 mg/m ³ STEL/VLE-CD: 50 ppm STEL/VLE-CD: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Países Bajos |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 135 mg/m ³ STEL: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Finlandia |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 330 mg/m ³ Skin |
| Butirolactona | TWA: 50 ppm |

| | |
|--|---|
| 96-48-0 | TWA: 14 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 70 mg/m ³ Skin |
| Componente | Dinamarca |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 134 mg/m ³ Skin |
| Componente | Austria |
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | STEL/KZGW: 100 ppm STEL/KZGW: 610 mg/m ³ TWA/TMW: 100 ppm TWA/TMW: 610 mg/m ³ Ceiling: 100 ppm Ceiling: 610 mg/m ³ Skin |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | STEL/KZGW: 40 ppm STEL/KZGW: 270 mg/m ³ TWA/TMW: 20 ppm TWA/TMW: 133 mg/m ³ Skin |
| Componente | Suiza |
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | TWA/MAK: 100 ppm TWA/MAK: 610 mg/m ³ STEL/KZW: 100 ppm STEL/KZW: 610 mg/m ³ Skin |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/MAK: 10 ppm aerosol, vapour TWA/MAK: 66 mg/m ³ aerosol, vapour STEL/KZW: 20 ppm aerosol, vapour STEL/KZW: 132 mg/m ³ aerosol, vapour Skin |
| Componente | Polonia |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA/NDS: 100 mg/m ³ STEL/NDSch : 300 mg/m ³ |
| Componente | Noruega |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 10 ppm TWA: 65 mg/m ³ Skin |
| Componente | Irlanda |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ Skin |
| Componente | Australia TWA |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ |
| Componente | Australia STEL |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ |

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

| Componente | DNEL - Dermal (Workers) | DNEL - Inhalation (Workers) |
|--|---|--|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | 102 mg/kg (Systemic long term) 102 mg/cm ³ (Systemic long term) | 610 mg/m ³ (Systemic long term) 610 mg/m ³ (Local long term) |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | 169 mg/kg (Systemic long term) 120 mg/kg (Systemic acute/short term) | 133 mg/m ³ (Systemic long term) 333 mg/m ³ (Local acute/short term) |

| | | |
|--------------------------|----------------------------------|---|
| Butirolactona 96-48-0 | 19 mg/kg (Systemic long term) | 130 mg/m ³ (Systemic long term) 958 mg/m ³ (Systemic acute/short term) |
|--------------------------|----------------------------------|---|

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2 Controles de la exposición

Medidas técnicas

Procurar un buen estándar de ventilación general. La ventilación natural es la procurada por puertas, ventanas, etc. Ventilación controlada significa el aporte o la retirada de aire por medio de un ventilador. Se recomienda a los usuarios que tomen en cuenta los límites de exposición profesional nacionales u otros valores equivalentes. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Equipos de protección personal

Protección ocular y de la cara

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Si hay una alta probabilidad de salpicaduras. Llevar una máscara adecuada. Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Protección de los ojos

Gafas de seguridad con protección lateral. Antiparras. Pantalla facial. Evítense el contacto con los ojos. Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Protección de la piel

Llevar ropa protectora impermeable, como botas, guantes, bata de laboratorio, delantal o bata de trabajo, según proceda, para evitar el contacto con la piel.

Protección de las manos

Guantes de protección resistentes a productos químicos. Materiales adecuados también con contacto directo prolongado (Recomendado: índice de protección 6, correspondiente a 480 minutos de tiempo de permeación): p. caucho de nitrilo (0,4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0,7 mm) y otros
Nota complementaria: las especificaciones se basan en pruebas, datos bibliográficos e información de los fabricantes de guantes. Teniendo en cuenta las diferentes condiciones, el uso práctico de un guante de protección química en la práctica puede ser mucho más corto que el tiempo de permeación determinado a través de la prueba. Debido a los diferentes tipos de guantes, se deben observar las instrucciones de uso del fabricante.
Reemplace los guantes inmediatamente cuando se rasguen o se note cualquier cambio en la apariencia, como dimensión, color, flexibilidad.

Protección respiratoria

Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, deberá utilizarse protección respiratoria aprobada por la NIOSH/MSHA. Debe proporcionarse protección respiratoria conforme con las normativas locales vigentes. La selección del aire suministrado purificador de aire o de presión positiva dependerá de la operación específica y de la concentración potencial del material en el aire.

Consideraciones generales sobre higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | | | |
|---------------|---------|-------|-------------|
| Estado físico | Líquido | Color | Agua-blanco |
|---------------|---------|-------|-------------|

Olor No hay información disponible

| <u>Propiedad</u> | <u>Valores</u> | <u>Comentarios • Método</u> |
|---|-------------------|-----------------------------|
| Punto de fusión / punto de congelación | | No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición / intervalo de ebullición | > 149 °C / 300 °F | |
| Límite de inflamabilidad con el aire | | |
| Límite superior de inflamabilidad | | No hay datos disponibles |
| Límite inferior de inflamabilidad | | No hay datos disponibles |
| Punto de Inflamación | 64 °C / 147 °F | |
| Temperatura de autoignición | | No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | | No hay datos disponibles |
| pH | | No hay datos disponibles |
| Viscosidad cinemática | | No hay datos disponibles |
| Solubilidad en el agua | | No hay datos disponibles |
| Solubilidad en otros disolventes | | No hay datos disponibles |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua | | No hay datos disponibles |
| Presión de vapor | | No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | 0.97 | |
| Densidad de vapor | | No hay datos disponibles |

9.2 Otros datos

Propiedades explosivas No hay datos disponibles
Propiedades comburentes No hay datos disponibles

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No hay información disponible.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes. Agente reductor.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes. Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

| | |
|------------------------------|--|
| Inhalación | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Contacto con los ojos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Contacto con la piel | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Ingestión | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |

Toxicidad aguda desconocida 0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

| | |
|----------------------------------|-----------|
| ETAmezcla (oral) | 10,267.00 |
| ETAmezcla (cutánea) | 6,000.00 |
| ATEmix | 6.00 |
| (inhalación-polvo/niebla) | |
| ATEmix (inhalación-vapor) | 44.00 |

Toxicidad aguda desconocida

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral.

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas).

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor).

0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvo/niebla).

| Componente | DL50 oral |
|--|----------------------|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | = 5 g/kg (Rat) |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | = 2400 mg/kg (Rat) |
| Butirolactona 96-48-0 | = 1540 mg/kg (Rat) |

| Componente | DL50 cutánea |
|--|-------------------------|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | > 9500 mg/kg (Rabbit) |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | = 1500 mg/kg (Rabbit) |
| Butirolactona 96-48-0 | > 5640 mg/kg (Rabbit) |

| Componente | CL50 por inhalación |
|--|--------------------------------------|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | > 5.96 mg/L (Rat) 6 h |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | > 400 ppm (Rat) 4 h |
| Butirolactona 96-48-0 | > 5100 mg/m ³ (Rat) 4 h |

| | |
|--|---|
| Corrosión o irritación cutáneas | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Daño a los ojos/irritación | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca lesiones oculares graves. (basada en los componentes). |
| Sensibilización | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Efectos mutagénicos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Efectos carcinogénicos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Efectos sobre la reproducción | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| STOT - exposición única | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| STOT - exposición repetida | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |
| Peligro por aspiración | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. |

11.2 Información sobre otros peligros

No hay información disponible

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Toxicidad acuática desconocida

Un 0 % de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

| Componente | Algas/plantas acuáticas |
|--------------------------------------|---|
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | 72h EC50 Desmodesmus subspicatus: > 500 mg/L |
| Butirolactona 96-48-0 | 96h EC50 Desmodesmus subspicatus: = 79 mg/L 72h EC50 Desmodesmus subspicatus: = 360 mg/L |

| Componente | Peces |
|--|--|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | 96h LC50 Pimephales promelas: = 62 mg/L (static) |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | 96h LC50 Oncorhynchus mykiss: 20 - 40 mg/L |
| Butirolactona 96-48-0 | 96h LC50 Lepomis macrochirus: = 56 mg/L (static) |

| Componente | Crustáceos |
|--|---|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | 48h EC50 Daphnia magna: = 970 mg/L |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | 48h EC50 Daphnia magna: = 37 mg/L |
| Butirolactona 96-48-0 | 48h EC50 Daphnia magna Straus: > 500 mg/L |

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

| Componente | Coefficiente de partición |
|--|---------------------------|
| Ácido propanoico, 3-etoxi-, etil éster 763-69-9 | 1.35 |
| Acetato de 2-butoxietilo 112-07-2 | 1.51 |
| Butirolactona 96-48-0 | -0.566 |

12.4 Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

12.6 Propiedades disruptivas endocrinas.

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

12.7 Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

| | |
|--|---|
| Restos de residuos/productos sin usar | Contener y evacuar los desechos conforme a las normativas locales. |
| Embalaje contaminado | Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación. |

Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota: Esta información no pretende transmitir todos los requisitos de transporte específicos relacionados con este producto. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el volumen del contenedor y pueden estar influenciadas por las variaciones de las regulaciones regionales o nacionales. Se puede encontrar información adicional de transporte en las regulaciones específicas para su modo de transporte. Es responsabilidad de la organización de transporte seguir todas las leyes, regulaciones y reglas aplicables relacionadas con el transporte del material.

ADR No regulado

ICAO / IATA / IMDG / IMO No regulado

Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Unión Europea

Inventarios internacionales

Para más información, póngase en contacto con: Proveedor (fabricante/importador/usuario intermedio/distribuidor)

Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artículo 57

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

15.2 Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible.

Sección 16. OTRA INFORMACIÓN

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
H226 - Líquidos y vapores inflamables
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H312 - Nocivo en contacto con la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H332 - Nocivo en caso de inhalación

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

Leyenda - Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

| | |
|-------|--|
| TWA | TWA (promedio ponderado en el tiempo) |
| STEL | STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit) |
| Techo | Valor límite máximo |

Fecha de revisión abr-13-2022

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamentación (CE) No. 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad