

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006 / CE, artículo 31

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa ·

1.1 Identificador del producto ·

Nombre comercial: Super Finish Plus 3800 ·

Número de artículo: 22992 ·

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

No existen más datos relevantes disponibles.

Aplicación de la sustancia / la mezcla Compuesto abrasivo y abrillantador ·

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante / Proveedor:

Menzerna Polishing Compounds GmbH & Co.KG

Industriestraße 2576470 ÖTIGHEIMGERMANY

sds@menzerna.com

Tel .: +49 (0) 7222 9157-0

Puede obtener más información en:

Departamento de seguridad medioambiental y de productos

1.4 Número de teléfono de emergencia: +49 (0) 761 19240 (24 h) –

Centro de información sobre venenos de Friburgo

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) No 1272/2008

El producto no está clasificado según el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008

Pictogramas de peligro: Nula

Palabra de advertencia: Nula

Indicaciones de peligro: Nula

Información adicional:

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

Ficha de datos de seguridad disponible a petición. ·

2.3 Otros peligros ·

Resultados de la evaluación PBT y mPmB ·

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2 Caracterización química: Mezclas ·

Descripción: Mezcla: consta de los siguientes componentes.

Componentes peligrosos:

Número CE: 918-481-9

Número de índice: 649-327-00-6 Número de registro:

01-2119457273-39 Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, (<2%

aromáticos) d ~ ☞ Asp. Tox. 1, H304



SECCIÓN 4: Primeros auxilios ·

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general: No se requieren medidas especiales.

Después de inhalación:

Suministre aire fresco; consulte al médico en caso de quejas.

En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar abundantemente. Si persiste la irritación de la piel, consultar a un médico

Después del contacto visual:

Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

Después de tragar:

Enjuagar la boca y luego beber mucha agua. Si los síntomas persisten, consultar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Agentes extintores adecuados:

Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:

Agua a pleno chorro

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Óxidos de nitrógeno (NO_x)

5.3 Consejos para los bomberos

Equipo de protección:

Utilice un dispositivo de protección respiratoria autónomo. Utilice un traje de protección total.

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantener alejado al personal innecesario. Asegure una ventilación adecuada. Utilice la protección personal recomendada en la sección 8.

6.2 Precauciones ambientales: Diluir con abundante agua. No permitir que entre en alcantarillas / aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

6.4 Referencia a otras secciones Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura. Consulte la Sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal. Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No es necesario tomar precauciones especiales si se usa correctamente.

Información sobre protección contra incendios y explosiones:

No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Temperatura de almacenamiento: entre 15 ° C y 25 ° C.

Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:

No requerido.

Más información sobre las condiciones de almacenamiento:

Ninguno.

Clase de almacenamiento: 10-13

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Información adicional sobre diseño de instalaciones técnicas:

No hay más datos; ver ítem 7.

8.1 Parámetros de control · Ingredientes con valores límite que deben controlarse en el lugar de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de materiales con valores críticos que deban controlarse en el lugar de trabajo.

Información adicional:

Se utilizaron como base las listas válidas durante la elaboración.

8.2 Controles de exposición

Equipo de protección personal:

Medidas generales de protección e higiene:

Deben seguirse las medidas de precaución habituales al manipular productos químicos.

Protección respiratoria:

No es necesario si la habitación está bien ventilada

Protección de manos:

Normalmente uno no entra en contacto directo con el producto durante su uso. Ante el riesgo de que el guante protector se enrede en las piezas de la máquina en movimiento lineal o giratorio, no se deben usar guantes protectores.

Recomendación para exposición a corto plazo: Use guantes resistentes a químicos.

Material de los guantes

Caucho de nitrilo, NBR Espesor recomendado del material: $\geq 0,45$ mm

La selección de los guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otras marcas de calidad y varía de un fabricante a otro. Dado que el producto es una preparación de varias sustancias, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano y, por lo tanto, debe comprobarse antes de la aplicación.

Tiempo de penetración del material de los guantes ≥ 480 min.

El fabricante de los guantes de protección debe averiguar el tiempo exacto de rotura y debe respetarse.

Protección para los ojos:

Lentes de seguridad

Protección corporal:

Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Apariencia: gris

Forma: Viscosa

Olor: característico

Umbral olfativo: No determinado.

Valor de pH a 20 ° C (68 ° F): 7-10 ·

Cambio de condición

Punto de fusión / punto de congelación:

Indeterminado.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:> 100 ° C (> 212 ° F)

Punto de inflamación:> 100 ° C (> 212 ° F)

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

Temperatura de descomposición:

No determinado.

Temperatura de ignición espontánea:

El producto no es autoinflamable.

Propiedades explosivas:

El producto no tiene riesgo de explosión.

Densidad a 20 ° C (68 ° F): 1 g / cm³ (8.345 lbs / gal)

Densidad relativa: No determinado.

Densidad de vapor: No determinado.

Tasa de evaporación: No determinado.

Solubilidad en / miscibilidad con agua: Parcialmente miscible.

Coeficiente de reparto n-octanol / agua: No determinado.

Viscosidad:

Dinámico: no determinado.

Cinemática a 40 ° C (104 ° F):> 20,5 mm² / s

Contenido de disolvente: COV (CE) 13,00%

9.2 Otra información

No hay más información relevante disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Ninguno en condiciones normales.

10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones a evitar:

No se descompone si se usa de acuerdo con las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones a evitar

No hay más información relevante disponible.

10.5 Materiales incompatibles:

No hay más información relevante disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Valores LD / LC50 relevantes para la clasificación:

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos (<2% aromáticos)

Oral

LD50 > 5000 mg / kg (rata)

Dérmico

LD50> 3000 mg / kg (rab)

Efecto irritante primario:

Corrosión / irritación cutáneas

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

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

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

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. ·

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. ·

Toxicidad para la reproducción

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

STOT-exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de Aspiracion

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

No hay más información relevante disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay más información relevante disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay más información relevante disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

No hay más información relevante disponible.

Información ecológica adicional:

Notas generales:

No permita que el producto sin diluir o en grandes cantidades llegue a las aguas subterráneas, cursos de agua o sistemas de alcantarillado.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

PBT: No aplica.

mPmB: No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos

No hay más información relevante disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación ·

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Recomendación

Debe recibir un tratamiento especial siguiendo las normativas oficiales.

Clave de eliminación de residuos:

Los códigos de residuos deben determinarse en consulta con el cliente, el proveedor y la eliminación.

Embalaje sin limpiar:

Recomendación:

La eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones oficiales.

Agentes limpiadores recomendados:

Agua, si es necesario junto con agentes limpiadores.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte ·

14.1 Número ONU ADR, ADN, IMDG, IATA

Vacío

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR, ADN, IMDG, IATA

Vacío

14.3 Clase (s) de peligro para el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA Class

Vacío

14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA

Vacío

14.5 Peligros ambientales:

Contaminante marino: No

14.6 Precauciones especiales para el usuario

No aplica.

14.7 Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de Marpol y el Código IBC

No aplica.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamento 1907/2006 / EC, REACH relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas.

Reglamento 453/2010 / UE, REACH según enmendado Reglamento 1272/2008 / CE, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Directiva 2012/18 / UE · Sustancias peligrosas designadas - ANEXO I Uno de los componentes está listado.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Los detalles de la hoja de datos de seguridad se aplican solo al producto descrito en el contexto de su uso previsto. La información se basa en el estado actual de nuestro conocimiento. Tiene como finalidad describir nuestro producto teniendo en cuenta los riesgos que plantea y las medidas de precaución pertinentes. No representa una garantía de las características del producto y la calidad. La información de esta ficha de datos de seguridad se requiere en virtud del artículo 31 y el anexo II del Reglamento CE (VO) no. 1907/2006.

Frases relevantes H304 Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias. ·
Departamento que emite SDS: Departamento de seguridad ambiental y del producto ·
Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera) IMDG:

Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas IATA:

Asociación Internacional de Transporte Aéreo GHS:

Sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos EINECS:

Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

Lista europea de sustancias químicas notificadas CAS: Chemical Abstracts Service
(división de la American Chemical Society) VOC:

Compuestos orgánicos volátiles (EE. UU., UE) LC50: Concentración letal, 50 por ciento
LD50:

Dosis letal, 50 por ciento PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico vPvB: muy
persistente y muy bioacumulativo Asp. Tox. 1:

Peligro por aspiración - Categoría 1

* Datos alterados respecto a la versión anterior