

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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**1 Identificación de la sustancia / mezcla y del**

**empresa / empresa**

- Identificador de Producto
- Nombre comercial: MERPIN 8010 N
- Número de artículo: 601123
- Número de registro Registro por proveedor.
- Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla **e y usos desaconsejados**
- Aplicación de la sustancia / la mezcla. Auxiliar textil
- Usos desaconsejados No hay más información relevante disponible.
- Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad.
- Proveedor de fabricante:  
Carpetex Lederhilfsmittel GmbH Am Selder  
25 D-47906 Kempen ALEMANIA
  
- Tel .: 02152 8999 55 Fax: 02152 51 67  
51 Correo electrónico:  
info@carpetex.com
- Más información obtenible de: Grupo de seguridad y salud
- Número telefónico de emergencia:  
Gif tinformati onszentrum Nord 24h-Auskunft: +49 551 19240 Este número se atiende  
en horario de oficina: +49 2152 8999 55

**2 Identificación de los peligros**

- clasificación de la sustancia o mezcla
- Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272 / 2008



Corrosión GHS05

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

- Elementos de la etiqueta
- Etiquetado según el Reglamento (CE) no 1272/2008  
El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con la regulación CLP.
- Pictogramas de peligro



GHS05

- Palabra clave Peligro
- Componentes del etiquetado que determinan los peligros:  
Diisooctilsulfosuccinato, alcohol de sal de sodio, C10-C12, etoxilado, propoxilado
- Declaraciones de peligro  
H315 Causa irritación de la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves.
- Consejos de prudencia  
P280 Use guantes protectores / ropa protectora / protección para los ojos / protección facial.

(Se continua en página 2)



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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**Nombre comercial: MERPIN 8010 N**

(Se continua en página 1)

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave con abundante agua y jabón.  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Remover contacto lentes, si están presentes y son fáciles de hacer. Continuar enjuagando.

- **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT: No aplica.**
- **vPvB: No aplica.**

**3 Composición / información sobre los ingredientes**

- **Caracterización química: mezclas**
- **Descripción: solución acuosa**

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Número de registro: 01-2119491296-29	Diisooctilsulfosuccinato, Na-Sal Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	10- <20%
CAS: Polímero 68154-97-2	Alcohol, C10-C12, etoxilado, propoxilado Eye Irrit. 2, H319	≤ 10%

· **Información Adicional:**

CAS: 68154-97-2 - Los polímeros están exentos de la regulación REACH. Para la redacción de las frases de peligro enumeradas, consulte la sección 16.

**4 4 Medidas de primeros auxilios**

- **Descripción de los primeros auxilios.**
- **Después de la inhalación:** Suministrar aire fresco; Consulte al médico en caso de quejas.
- **Después del contacto con la piel:** Inmediatamente lavar con agua y jabón y enjuagar bien.
- **Después del contacto visual:**  
Enjuague el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Luego consulte a un médico.
- **Después de tragar:**  
Busca tratamiento médico. Enjuagarse la boca.  
No induzca el vomito.
- **Información para el médico:**
- **Principales síntomas y efectos, agudos y** **retrasado**  
No hay más información relevante disponible.
- **Indicación de cualquier atención médica inmediata y s** **se necesita tratamiento especial**  
Riesgo de aspiración.

**5 5 Medidas de lucha contra incendios**

- **Medios de extinción**
- **Agentes extintores adecuados:**  
CO2, polvo o agua pulverizada. Combata incendios más grandes con agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.** **re**  
En caso de incendio, se puede liberar lo siguiente: Productos de descomposición orgánicos Óxidos de carbono (COx) Óxidos de azufre (SOx)
- **Consejos para bomberos**
- **Equipo de protección:** Use un aparato de respiración adecuado si es necesario.

UE

(Se continua en página 3)

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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**Nombre comercial: MERPIN 8010 N**

(Se continua en página 2)

**6 6 Medidas de liberación accidental.**

- **Precauciones personales, equipo de protección y emergencias.** procedimientos gency  
Peligro particular de resbalar en producto derramado / derramado. Use ropa protectora.  
Evita el contacto con los ojos y la piel.
- **Precauciones ambientales:** No permita que ingrese a alcantarillas / aguas superficiales o subterráneas.
- **Métodos y material de contención y limpieza u** pags:  
Absorba con material líquido (arena, diatomita, ligantes ácidos, ligantes universales, aserrín). Asegurar una ventilación adecuada.
- **Referencia a otras secciones.**  
Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura.  
Consulte la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal. Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

**7 7 Manejo y almacenaje**

- **Manejo:**
- **Precauciones para una manipulación segura**  
Asegure una buena ventilación / agotamiento en el lugar de trabajo. Abra y maneje el receptáculo con cuidado. Prevenir la formación de aerosoles. Use ropa protectora.  
  
No coma, beba ni fume en el área de trabajo.
- **Información sobre protección contra incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad.** ibilidades
- **Almacenamiento:**
- **Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos** s: Almacenar solo en el recipiente original.
- **Información sobre el almacenamiento en un fac de almacenamiento común** ility: No requerido.
- **Más información sobre las condiciones de almacenamiento:** Ninguna.
- **Clase de almacenamiento:** Líquido combustible.
- **Usos específicos finales** No hay más información relevante disponible.

**8 Controles de exposición / protección personal**

- **Información adicional sobre diseño de fa técnica** Cilities: No hay más datos; ver ítem 7.
- **Parámetros de control**
- **Ingredientes con valores límite que requieren monitori** ng en el lugar de trabajo:
- **Información Adicional:** Las listas válidas durante la elaboración se utilizaron como base.
- **Controles de exposicion**
- **Equipo de protección personal:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Quítese inmediatamente toda la ropa sucia y contaminada. Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo. Evite el contacto con los ojos.  
  
No coma, beba, fume o huela mientras trabaja.  
La especificación recomendada de los artículos de ropa protectora se debe elegir de acuerdo con la duración de la exposición, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas en el entorno de trabajo. Busque el consejo de los proveedores.
- **Protección respiratoria:**  
En caso de exposición breve o baja contaminación, utilice un dispositivo de filtro respiratorio. En caso de exposición intensa o prolongada, utilice un dispositivo de protección respiratoria autónomo. Filtro A / P2

(Se continua en página 4)

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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**Nombre comercial: MERPIN 8010 N**

(Se continua en página 3)

· **Protección de manos:**



Guantes protectores

· **Material de guantes**

Por ejemplo, caucho de nitrilo, NBR

**Espesor recomendado del material: ≥ 0,5 mm**

· **Tiempo de penetración del material del guante.**

Tiempo mínimo de avance: > 120 min (Permeación según EN 374 Parte 3: nivel 4)

· **Protección para los ojos:**



Gafas herméticamente selladas (EN 166).

· **Protección corporal:** Ropa de trabajo protectora

**9 Propiedades físicas y químicas**

· **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.** es

· **Información general**

· **Apariencia:**

**Forma:** Líquido

**Color:** Incoloro

· **Olor:** Característica

· **Umbral de olor:** No determinado.

· **Valor de pH a 20 ° C:** 7.5

· **Cambio de estado Punto de fusión / punto de congelación:** Indeterminado.

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** 100 ° C

· **Punto de inflamabilidad:** Indeterminado.

· **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplica.

· **Temperatura de ignición: Temperatura de**

**descomposición:** No determinado.

· **Temperatura de ignición espontánea:** El producto no es autoinflamable.

· **Propiedades explosivas:** El producto no tiene peligro de explosión.

· **Límites de explosión:**

**Inferior:** No determinado.

**Superior:** No determinado.

· **Presión de vapor:** No determinado.

· **Densidad a 20 ° C:** 1,05 g / cm³

· **Densidad relativa** No determinado.

· **Densidad de vapor** No determinado.

· **Tasa de evaporación** No determinado.

· **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Soluble.

· **Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua:** No determinado.

(Se continua en página 5)



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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

Nombre comercial: MERPIN 8010 N

(Se continua en página 4)

- **Viscosidad:**
- Dinámica: No determinado.
- Cinemático: No determinado.
- **Otra información** No hay más información relevante disponible.

**10. Estabilidad y reactividad**

- **Reactividad** El producto es estable en condiciones ambientales normales.
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**  
Sin descomposición si se usa de acuerdo con las especificaciones.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones para evitar** No hay más información relevante disponible.
- **Materiales incompatibles:** No hay más información relevante disponible.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

**11. Información Toxicológica**

- Información sobre los efectos toxicológicos
  - **Toxicidad aguda** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
  - **Valores LD / LC50 relevantes para la clasificación:**  
La clasificación se realizó según el método de cálculo descrito en la sección 3.1.3.6.1, Anexo 1 del VO1272 / 2008 Oral DL50>
- |                  |
|------------------|
| 5000 mg / kg (-) |
|------------------|
- **Efecto irritante primario:**
  - **Corrosión / irritación de la piel.**  
Causa irritación de la piel.
  - **Lesiones o irritación ocular graves.**  
Provoca lesiones oculares graves.
  - **Sensibilización respiratoria o cutánea.** No se conocen efectos sensibilizantes.
  - **Otra información (sobre toxicología experimental):**  
Esta declaración fue deducida de productos con una estructura o composición similar.
  - **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad ty para la reproducción)**
  - **Mutagenicidad en células germinales** sin datos
  - **Carcinogenicidad** sin datos
  - **Toxicidad reproductiva** sin datos
  - **STOT-exposición única** sin datos
  - **Exposición repetida STOT** sin datos
  - **peligro de aspiración** sin datos

**12 Información ecológica**

- Toxicidad

- **Toxicidad acuática:**

577-11-7 Diisooctilsulfosuccinato, Na-Sal

EC50>	10 - ≤ 100 mg / l (alga)
	> 1 - ≤ 10 mg / l (daphne) CL50>
	10 - ≤ 100 mg / l (pescado)

- **Persistencia y degradabilidad**  
fácilmente biodegradable  
Tasa de degradación> 70% Tiempo (d) 30 días Método OCDE 301D - CAS: 577-11-7

(Se continua en página 6)

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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**Nombre comercial: MERPIN 8010 N**

(Se continua en página 5)

- Tasa de degradación > 60% Tiempo (d) 28 días Método OCDE 301TG D - CAS: 68154-97-2
- **Otra información:**  
Esta declaración fue deducida de productos con una estructura o composición similar.
- **Comportamiento en sistemas ambientales:**
- **potencial bioacumulativo** No hay más información relevante disponible.
- **Movilidad en el suelo** No hay más información relevante disponible.
- **Información ecológica adicional:**
- **Notas generales:**  
Peligro de agua clase 2 (Reglamento alemán) (Autoevaluación): peligroso para el agua No permita que el producto llegue al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. Peligro para el agua potable si incluso pequeñas cantidades se escapan al suelo.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplica.
- **vPvB:** No aplica.
- **Otros efectos adversos** No hay más información relevante disponible.

**13 Consideraciones sobre la eliminación**

- **Métodos de tratamiento de residuos.**
- **Recomendación**  
Puede quemarse con la basura doméstica después de consultar con el operador de la instalación de eliminación de desechos y las autoridades pertinentes y cumplir con las reglamentaciones técnicas necesarias.
- **Clave de eliminación de residuos:**  
Determine el código de residuos de acuerdo con la empresa local de gestión de residuos de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos (EWC).
- **Embalaje sin limpiar:**
- **Recomendación:** La eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones oficiales.
- **Agentes de limpieza recomendados:** Agua, si es necesario junto con agentes de limpieza.

**14 Información de transporte**

- |   |            |
|---|------------|
| · <b>Un numero</b>  |            |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Vacío      |
| · <b>Nombre de envío apropiado de la ONU</b>                                      |            |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Vacío      |
| · <b>Clase (s) de peligro para el transporte</b>                                  |            |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |            |
| · <b>Clase</b>  | Vacío      |
| · <b>Grupo de embalaje</b>  |            |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Vacío      |
| · <b>Peligros ambientales:</b>  |            |
| · <b>Contaminante marino:</b>   | No         |
| · <b>Precauciones especiales para el usuario.</b>                                 | No aplica. |
| · <b>Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de Marpol y el Código IBC</b> | No aplica. |
| · <b>"Reglamento Modelo" de la ONU:</b>   | Vacío      |

(Se continua en página 7)

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

Fecha de impresión 18.09.2017

Versión número 5

Revisión: 18.09.2017

**Nombre comercial: MERPIN 8010 N**

(Se continua en página 6)

**15 Información reglamentaria**

- Normativa de seguridad, salud y medio ambiente / legislación **acción específica para la sustancia o mezcla**
- **REGLAMENTO (CE) N o 1907/2006 ANEXO XVII** Condiciones de restricción: 3
- **Evaluación de seguridad química:** No se ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química.

**16 Otra información**

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía para ninguna característica específica del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

**Frases relevantes**

H315 Causa irritación de la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave.

· **Departamento que emite SDS:** Grupo de seguridad y salud

· **Contacto:** Markus Hoffmann

**Abreviaciones y acrónimos:**

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte de mercancías peligrosas por ruta (Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera) IMDG: Código marítimo internacional para mercancías peligrosas IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society) LC50: concentración letal, 50 por ciento LD50: dosis letal, 50 por ciento

PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico vPvB: muy persistente y muy bioacumulable Skin Irrit. 2: Corrosión / irritación cutáneas - Categoría 2 Eye Dam.

1: Lesiones oculares graves / irritación ocular - Categoría 1 Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves / irritación ocular - Categoría 2

· **\*\*Datos modificados en comparación con la versión anterior.**