

**Hoja de información de seguridad del producto Quimi
de acuerdo con ABNT NBR 14725-4**

pretina

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

1 Identificación del producto y empresa

- **Identificador de Producto**
- **Nombre comercial:** HYDRAPHTAL 8055
- **Código del producto:** 631138
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia** o mezcla y usos desaconsejados
- **Uso de la sustancia / preparación** Agente de engrase
- **Usos desaconsejados** No hay más información relevante disponible.
- **Identificación del proveedor de la ficha de datos de seguridad.** seguridad
- **Proveedor de fabricante:**
Carpetex Lederhilfsmittel GmbH Am Selder
25 D-47906 Kempen DEUTSCHLAND Tel.:
02152 8999 55 Fax: 02152 51 67 51 Correo
electrónico: info@carpetex.com
- **Entidad para obtener información adicional:** Grupo de riesgo de producto
- **Teléfono de emergencia:**
Centro de información tecnológica Información las 24 horas: +49 551 19240 Horario comercial: +49
2152 8999 55

2 Identificación de peligros

- **clasificación de la sustancia o mezcla**



Corrosión GHS05

Lesiones oculares graves / irritación ocular - Categoría 1

H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Corrosión / irritación de la piel - Categoría 2

H315 Causa irritación de la piel.

Sensibilización cutánea - Categoría 1

H317 Puede provocar reacciones alérgicas en el
piel.Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo) - Categoría
3

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

- **Elementos de etiquetado**
- **Elementos de etiqueta de GHS**
El producto fue clasificado y etiquetado de acuerdo con ABNT-NBR 14725.
- **Pictogramas de peligro**



GHS05 GHS07

- **Palabra clave** Peligro
- **Componentes determinantes para riesgos constantes.** s de la etiqueta:
Condensado graso de colágeno Sulfato de
alcohol graso, sal de Na

(continúa en la página 2)

**Hoja de información de seguridad del producto Quimi
de acuerdo con ABNT NBR 14725-4**

pretina

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 1)

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3: 1)

Declaraciones de peligro

H315 Causa irritación de la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H317 Puede provocar reacciones alérgicas en la piel. H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

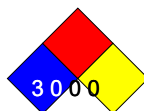
Consejos de prudencia

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Use guantes protectores / ropa protectora / protección para los ojos / protección para la cara.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar bien con agua. agua por varios minutos. Si usa lentes de contacto, quítelos si es fácil. Continuar enjuagando.

P337 + P313 Si la irritación ocular persiste: consulte a un médico.

Método de clasificación:

Clasificación NFPA (escala 0 - 4)



Salud = 3 Inflamabilidad = 0 Reactividad = 0

Clasificación HMIS (escala 0 - 4)



Salud = 3 Inflamabilidad = 3 Reactividad = 0

Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

- PBT:** No aplicable.
- vPvB:** No aplicable.

3 Composición e información sobre ingredientes.

Caracterización química: mezclas

Descripción: solución acuosa

Sustancias nocivas:

CAS: 68955-19-1 Número de registro: 01-2119490225-39	Sulfato de alcohol graso, sal de Na	10- <25%
CAS: 161133-67-1	Condensado de grasa de colágeno	2.5- <10%
CAS: 9043-30-5	alcohol graso poliglicol éter	0.1- <2.5%
CAS: 7681-52-9 Número de registro: 01-2119488154-34	hipoclorito de sodio, solución	0.25- <1%
CAS: 64-18-6 Número de registro: 01-2119491174-37	ácido fórmico	0.1- <2%
CAS: 55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3: 1)	0.0015- <0.025%

Avisos adicionales:

Polímero: Excluido de la regulación REACH.
El texto de las indicaciones de peligro incluidas aquí se puede encontrar en el capítulo 16.

(continúa en la página 3)

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 2)

4 4 Acciones de primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios.**
- **En caso de inhalación:**
Si la víctima está inconsciente, colóquelo y llévelo con estabilidad, acostado de lado.

Toma de aire fresco; En caso de quejas consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**
Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. Consulte a un médico si la irritación de la piel persiste.
- **En caso de contacto visual:**
Enjuague los ojos durante varios minutos con agua corriente, mantenga los párpados abiertos y consulte a un médico.
- **En caso de ingestión:**
Solicitar tratamiento médico. Enjuague su boca con abundante agua. No induzca el vomito
- **Notas para el doctor:**
- **Principales síntomas y efectos, agudos o retardados** ios
No hay más información relevante disponible.
- **Indicaciones sobre atención médica urgente y tratamiento especial necesario.**
Cuando se aspira puede causar náuseas. Hacer lavado gástrico.

5 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Medios de extinción adecuados:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua. Un incendio grande debe combatirse con un chorro de agua o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos de la sustancia o mezcla.**
Se puede liberar lo siguiente en un incendio:
productos de descomposición orgánicos óxidos de carbono (CO_x) nitrógeno oxidado (NO_x) óxidos de azufre (SO_x)
- **Equipo de protección contra incendios medidas de protección**
- **Equipo de protección especial:**
Si es necesario, use un aparato de respiración autónomo.

6 6 Medidas de control para derrames o fugas

- **Precauciones personales, equipo de protección y proc.** ediciones de emergencia
Riesgo especial de resbalar en caso de derrame o fuga. Use ropa de protección personal. Evite el contacto con los ojos y la piel.
- **Precauciones ambientales:**
Evite que entre en desagües / aguas superficiales / subterráneas.
- **Métodos y materiales de contención y limpieza:**
Recoger con productos que absorben líquidos (arena, guijarros, absorbentes universales, aserrín). Asegurar una ventilación adecuada.
- **Referencia a otras secciones.**
Para obtener información sobre la manipulación segura, consulte el capítulo 7. Para obtener información sobre el equipo de protección personal, consulte el capítulo 8.

(continúa en la página 4)

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 3)

Para obtener información sobre la eliminación de residuos, consulte el capítulo 13.

7 Manejo y almacenaje

Manejo:**Precauciones para una manipulación segura**

Asegure una buena ventilación / agotamiento en el lugar de trabajo. Abra y manipule el recipiente con cuidado. Evite la formación de aerosoles. Use ropa de protección personal.

Está prohibido comer, beber o fumar en el área de trabajo.

Precauciones para prevenir incendios y explosiones:

No se necesitan medidas especiales.

Condiciones para el almacenamiento seguro, incluido cualquier**er incompatibilidad****Almacenamiento:****Requisitos para espacios de almacenamiento o contenedores****Actuar:**

Conservar únicamente en el recipiente de origen.

Avisos para el almacenamiento conjunto: No es necesario.**Otras advertencias sobre las condiciones de almacenamiento:**

Ninguna.

Clase de almacenamiento: Líquido inflamable**Usos específicos finales** No hay más información relevante disponible.

8 Control de exposición y protección personal.

Instrucciones adicionales para el diseño de la planta.**tecnicas:**

No hay más información, ver punto 7.

Parámetros de control**Componentes cuyo valor del límite de exposición en el****El trabajo cal debe ser monitoreado:****Información Adicional:** Las listas válidas en el momento de la preparación se utilizaron como base.**Medidas de control de ingeniería:****Medidas de protección personal:****Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forrajes. Qúitese inmediatamente la ropa contaminada y empapada. Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo. Evite el contacto con los ojos y la piel. No coma, beba, fume o estornude mientras trabaja.

La elección del equipo de seguridad laboral se realiza específicamente, según el tiempo de exposición, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas. La resistencia química del equipo de protección debe aclararse con los proveedores.

Protección del aliento: No es necesario.**Protección de mano:**

Guantes protectores

Material del guante

por ejemplo, caucho de nitrilo (NBR) Espesor

recomendado: $\geq 0,5$ mm**Tiempo de penetración en material de guantes**

Tiempo en espera: > 120 min.

(continúa en la página 5)

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 4)

· **Protección para los ojos / la cara:**



Gafas completamente cerradas (EN 166).

· **Protección de la piel:** Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

· **Información sobre propiedades físicas y químicas d y base**

· **Informaciones generales**

· **Aspecto:**

· **Forma:** Pastoso

· **Color:** Blanco

· **Olor:** Característica

· **Umbral de olor:** No clasificado.

· **Valor de pH (10 g / l) a 20 ° C:** aquí. 7.5

· **Cambio de estado:**

· **Punto de fusión / punto de congelación:** No clasificado.

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

· **Punto de inflamacion:** No clasificado.

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

· **Temperatura de descomposición:** No clasificado.

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

· **Propiedades explosivas:** El producto no está en riesgo de explosión.

· **Límites de explosión:**

· **Inferior:** No clasificado.

· **Mayor:** No clasificado.

· **Presion de vapor:** No clasificado.

· **Densidad:** 1,0 g / cm³ (25 ° C)

· **Densidad relativa** No clasificado.

· **Densidad del vapor** No clasificado.

· **Tasa de evaporación:** No clasificado.

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

Completamente mezclable

· **Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua:** El producto es un emulsionante.

· **Viscosidad:**

· **Dinámica:** No clasificado.

· **Cinemático:** No clasificado.

· **Otras informaciones** No hay más información relevante disponible.

10. Estabilidad y reactividad

· **Reactividad** Estable en condiciones normales.

(continúa en la página 6)

**Hoja de información de seguridad del producto Quimi
de acuerdo con ABNT NBR 14725-4**

pretina

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 5)

- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**
No hay 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**
- **Valores LD / LC50 relevantes para la clasificación:**
La clasificación se realizó de acuerdo con el método de cálculo descrito en la sección 3.1.3.6.1, Anexo 1 de VO1272 / 2008

oralmente DL50 > 5000 mg / kg (-)

- **Efecto primario de irritabilidad:**
- **Corrosión / irritación de la piel.** Irrita la piel y las membranas mucosas.
- **Lesiones oculares graves / irritación ocular**
Fuerte efecto irritante con peligro de lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea.** La sensibilización es posible a través del contacto con la piel.
- **Advertencias toxicológicas adicionales:**
El producto presenta los siguientes peligros según el método de cálculo utilizado en la Directiva comunitaria para la clasificación de preparados, según la última versión vigente. Molesto

12 Información ecológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:**
La clasificación se realizó de acuerdo con el método descrito en la sección 4.1.3.5.5., Anexo 1 de VO1272 / 2008
- **Persistencia y degradabilidad**
Literatura
tasa de degradación > 70% Tiempo (d) 5 días OECD Método 301A
- **Otras indicaciones:**
Esta declaración fue hecha de productos con una estructura o composición similar.
- **Comportamiento en sistemas ambientales:**
- **potencial bioacumulativo** No hay más información relevante disponible.
- **Movilidad del suelo** No hay más información relevante disponible.
- **Otras indicaciones ecológicas:**
- **Información general:**
Peligro de agua clase 2 (D) (Autoevaluación): peligroso para el agua. No permita que llegue al agua subterránea, cursos de agua o plomería. Peligro de contaminación del agua potable incluso si se derraman cantidades muy pequeñas bajo tierra.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **vPvB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No hay más información relevante disponible.

BR

(continúa en la página 7)

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 6)

13 Consideraciones de destino final

- **Métodos recomendados para la disposición final.**
- **Recomendación:**
Se puede incinerar junto con los residuos domésticos, respetando las reglamentaciones técnicas aplicables y previa consulta con el centro responsable del reciclaje y los servicios públicos competentes.
- **Número de código de residuos:**
La indicación de un código de identificación de residuos de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos (CER) no es posible, ya que solo el uso previsto por el consumidor permite la atribución. El código de identificación de residuos se establece de acuerdo con la agencia regional de eliminación de residuos.
- **Embalaje contaminado:**
- **Recomendación:** Eliminación residual según la regulación de los servicios públicos.
- **Medio de limpieza recomendado:** Agua, posiblemente con la adición de productos de limpieza.

14 Información de transporte

- | | |
|--|---------------|
| · un numero | |
| · ANTT, DNA, IMDG, IATA | no aplicable |
| · Nombre de envío adecuado | |
| · ANTT, DNA, IMDG, IATA | no aplicable |
| · Clase / subclase de riesgo principal y secundario | |
| · ANTT, DNA, IMDG, IATA | |
| · Clase | no aplicable |
| · Grupo de embalaje | |
| · ANTT, IMDG, IATA | no aplicable |
| · Peligro para el medio ambiente: | |
| · Contaminante del agua: | No |
| · Precauciones especiales para el usuario. | No aplicable. |
| · Transporte a granel de conformidad con el Anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No aplicable. |
| · "Reglamento Modelo" de la ONU: | no aplicable |

15 Información reglamentaria

- **Regulaciones específicas de seguridad, salud y medio ambiente para productos químicos.**

- **Elementos de etiqueta de GHS**
El producto fue clasificado y etiquetado de acuerdo con ABNT-NBR 14725.

- **Pictogramas de peligro**



GHS05 GHS07

- **Palabra clave** Peligro

(continúa en la página 8)

**Hoja de información de seguridad del producto Quimi
de acuerdo con ABNT NBR 14725-4**

pretina

Fecha de impresión 01.02.2018

Versión número 4

Revisión: 01.02.2018

Nombre comercial: HYDRAPHTAL 8055

(continúa de la página 7)

Componentes determinantes para riesgos constantes.

s de la etiqueta:

Condensado graso de colágeno Sulfato de

alcohol graso, sal de Na

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [N. CE 220-239-6] (3: 1)

Declaraciones de peligro

H315 Causa irritación de la piel. H318 Provoca lesiones oculares

graves. H317 Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia

P273

Evitar su liberación al medio ambiente.

P280

Use guantes protectores / ropa protectora / protección para los ojos / protección para la cara.

P302 + P352

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar bien con agua.

agua por varios minutos. Si usa lentes de contacto, quítelos si es fácil. Continuar enjuagando.

P337 + P313

Si la irritación ocular persiste: consulte a un médico.

Evaluación de seguridad química: No se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.**16 Otra información**

La información proporcionada se basa en el estado actual de nuestro conocimiento, aunque no representa una garantía de las propiedades del producto y no respalda una relación contractual.

Departamento que preparó la hoja de datos de seguridad:

Grupo de riesgo

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

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) NFPA: National Fire Protection Association (EE. UU.) HMIS: Sistema de identificación de materiales peligrosos (EE. UU.)

LC50: concentración letal, 50 por ciento LD50: dosis letal, 50 por ciento

PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo

****Datos modificados en comparación con la versión anterior**