



Glass Protect (Ampoule)

Fecha: 12.05.2011

Código del producto: 418

Página 1 de 5

1. Identificación de la sustancia o de la mezcla y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o de la mezcla

Glass Protect (Ampoule)

Uso de la sustancia o de la mezcla

Producto hidro- y oleofóbico
Modificador de superficie

Identificación de la sociedad o empresa

Compañía: CTP-GmbH
Calle: Saalfelder Straße 35
Población: D-07338 Leutenberg
Teléfono: +4936734/230-0 Fax: +4936734/230-22
Correo elect.: hotline@ctp-gmbh.de
Persona de contacto: Jens Moeller, Dipl.-Chem. Teléfono: +4936734/230-19
Página web: www.ctp-gmbh.de

Información adicional

Article Number: 21132

2. Identificación de los peligros

Clasificación

Indicadores de peligro : Nocivo
Frases R:
Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

3. Composición/información sobre los componentes

Características químicas (Mezcla)

Destilados de petróleo.
Aditivos

Componentes peligrosos

N.º CE	N.º CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
265-150-3	64742-48-9	Nafta (petróleo), tratada con hidrógeno, pesada; nafta, tratada con hidrógeno, bajo punto de ebullición	> 95 %	Xn R65

El texto completo de las frases R se muestra en la sección 16.

4. Primeros auxilios

Si es inhalado

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

En caso de contacto con la piel

Ropa usada, también ropa interior y zapatos, quitar inmediatamente.
A continuación volver a lavarse con: Agua y Jabón.

En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente de 5 a 10 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. Consultar al médico.



Glass Protect (Ampoule)

Fecha: 12.05.2011

Código del producto: 418

Página 2 de 5

Si es tragado

Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar al médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados

Polvo extintor.
Arena.
Dióxido de carbono (CO₂).
espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

Chorro completo de agua.

Peligros de exposición específicos derivados de la sustancia o de la mezcla en sí misma, de los productos de su combustión o de los gases resultantes

Pueden aparecer productos peligrosos de la descomposición.
En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

En caso de incendio, enfriar los recipientes en peligro con agua.
Condensar gases, vapor, niebla con un chorro de agua.
Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Condensar gases, vapor, niebla con un chorro de agua.
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

Métodos de limpieza/recogida

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Indicaciones para la manipulación segura

Vapores / aerosoles se deben aspirar directamente en el lugar de formación.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

Almacenamiento

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.



Glass Protect (Ampoule)

Fecha: 12.05.2011

Código del producto: 418

Página 3 de 5

8. Controles de la exposición/protección individual

Valores límite de exposición

Controles de la exposición

Medidas de higiene

- Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección respiratoria

- Asegurar una buena ventilación en caso de formación de vapores/aerosoles.
- En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Protección de las manos

- Hay que ponerse guantes de protección examinados: NBR (Goma de nitrilo). FKM (Caucho de fluorado). (EN374)

Protección de los ojos

- Utilizar gafas de protección para evitar salpicaduras accidentales en los ojos. (EN 166)

Protección cutánea

- Emplear indumentaria de protección apropiada y resistente a los disolventes de acuerdo con EN 465.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Estado físico:	líquido/a
Color:	incolore
Olor:	Aromático

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

Método de ensayo

Cambio de estado

Temperatura de ebullición:	191 - 205 °C
Punto de inflamación:	64 °C
Presión de vapor: (a 20 °C)	< 1 hPa
Densidad (a 20 °C):	0,82 g/cm ³
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	0,01 g/L

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

- Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.
- No hay descomposición en caso de uso de acuerdo con las indicaciones.

Materias que deben evitarse

- Agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos

- ácido clorhídrico.
- ácido fluorhídrico.



Glass Protect (Ampoule)

Fecha: 12.05.2011

Código del producto: 418

Página 4 de 5

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

LD50:
oral > 5000 mg/Kg rata.

Irritación y corrosividad

Después del contacto con la piel: Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Irritación ocular: puede ser irritante.

Efectos sensibilizantes

sin peligro de sensibilización.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

Peces, LC50, 10-100 mg/l

Algas, IC50, 10-100 mg/l

Movilidad

Dejar evaporizar.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

13. Consideraciones sobre eliminación

Eliminación

No eliminar junto con los residuos domésticos

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Convenir el código de eliminación de residuos con la empresa eliminadora de desechos.

Requiere un tratamiento especial de acuerdo con las directrices de las autoridades.

Eliminación de envases contaminados

Vaciar completamente los recipientes.

No perforar, cortar o soldar los recipientes no limpiados. (Peligro de explosión.)

14. Información sobre el transporte

Transporte terrestre

Otra información pertinente (transporte terrestre)

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial

Otra información pertinente (transporte fluvial)

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo

Otra información pertinente (transporte marítimo)

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo

Otra información pertinente (transporte aéreo)

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

15. Información reglamentaria

Etiquetado

Glass Protect (Ampoule)

Fecha: 12.05.2011

Código del producto: 418

Página 5 de 5

Símbolos de peligro:

Xn - Nocivo



Xn - Nocivo

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Nafta (petróleo), tratada con hidrógeno, pesada; nafta, tratada con hidrógeno, bajo punto de ebullición

Frases R

65 Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Frases S

02 Manténgase fuera del alcance de los niños.

23 No respirar los Vapor .

25 Evítese el contacto con los ojos.

46 En caso de ingestión, acudase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Legislación nacional

Clasificación como contaminante acuá 2 - Peligroso para el agua

16. Otra información

El texto completo de las frases R contempladas en las secciones 2 y 3

65 Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Indicaciones adicionales

Las indicaciones se apoyan hoy día en la posición de nuestros conocimientos, sin embargo se pone que ellas no garantizan la propiedad de producción y no fundan contratos derechos.

Las leyes existentes y determinaciones son por el destinatario de nuestros productos por su propia responsabilidad tenerle en cuenta.

(Los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes se han tomado de la ficha de seguridad del suministrador respectivo.)