

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

1 / 7

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre: denominación de la sustancia	Gerstäcker Barniz Intermedio
Nombre comercial	
Nombre comercial	58006 (250 ml)
	58007 (1000 ml)

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

Uso general
Uso INCI

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Productor	Johannes Gerstäcker Verlag GmbH Wecostr. 4 D - 53783 Eitorf Tel. (02243) 88995 Fax. (02243) 88988-333
-----------	---

1.4 Teléfono de emergencia

Nombre	Giftinformationszentrum-Nord
Teléfono #	+49 (0) 551 - 19240

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el
Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)
Naturaleza del Peligro

GHS02 Llama
GHS07 Signo de exclamación
GHS08 Peligro para la salud
GHS09 Medio ambiente



Palabra de advertencia
Clasificación

Peligro
Aquatic Chronic 2; H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Asp. Tox. 1; H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Flam. Liq. 3; H226 Líquidos y vapores inflamables.
STOT SE 3; H335 Puede irritar las vías respiratorias.
STOT SE 3; H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

2 / 7

Naturaleza del Peligro (CLP)

GHS07 Signo de exclamación

GHS02 Llama

GHS08 Peligro para la salud

GHS09 Medio ambiente



Palabra de advertencia (CLP)

Indicaciones de peligro (CLP)

Peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP)

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P260 No respirar los vapores.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA/médico/..

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

Texto para el etiquetaje (CLP)

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

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Especificación química

gasolina diluyente, resina de aldehído y resina de acrílico

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic: 50 - 75 %

64742-95-6 // 01-2119455851-35

Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / EUH066 / Flam. Liq. 3;

H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación

Llevar a la persona afectada al aire libre, aflojar el vestuario estrecho y colocarla en posición de reposo. En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

Después del contacto con la piel

Lavar cuidadosamente con agua y jabón. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

Después del contacto con las ojos

En caso de entre el producto en los ojos lavar inmediatamente el ojo abierto con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

Después de la ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. No administrar en ningún caso leche o aceites grasientos. Dar carbón activo para reducir la resorción en el tubo digestivo. Tener cuidado si la víctima

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

3 / 7

vomita: ¡Riesgo de aspiración! Consultar al médico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Dióxido de carbono Polvo extintor espuma resistente al alcohol

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros particulares debidos a su misma sustancia, a sus productos de combustión o por los gases liberados

En caso de incendio pueden formarse: monóxido de carbono y dióxido de carbono

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas personales de precaución

Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar ropas de trabajo apropiadas. Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal) y recoger en un recipiente cerrado para su adecuada eliminación.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Asegurar una ventilación adecuada. Los vapores concentrados son más pesados que el aire.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límite de la exposición: componentes

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

DEU	WEL	50,000	mg/dm ³	2 (II) ; AGS
-----	-----	--------	--------------------	--------------

8.2 Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

En caso de sobrepasar los límites de concentración del puesto de trabajo (TLV/OEL), utilizar protección respiratoria.

Protección de las manos

Hay que respetar las indicaciones del productor de los guantes de seguridad sobre la porosidad y tiempo de ruptura. Goma de nitrilo

Protección ocular

Gafas de protección

Protección corporal

Indumentaria antiestática, amortiguadora de llamas

Medidas generales de protección e higiene

Tener en cuenta las medidas de seguridad para utilizar productos químicos. Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

4 / 7

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto		
Forma	líquido	
Color	incoloro, claro	
Olor	débil aromático	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	150 °C	- 180 °C
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad	ca. 43 °C	-
Densidad		
Densidad	0,94 g/ml	

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Reactividad Estable mientras se mantengan condiciones.

10.2 Estabilidad química

Estabilidad química Estable mientras se mantengan condiciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Tener lejos de toda fuente de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse oxidante fuerte

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Tests toxicológicos

Tests toxicológicos: componentes

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

oral	LD50	Rata	mg/kg	2000,000	-
por inhalación	LC50	Rata	mg/l	10,200	(4h)
dérmica	LD50	Rata	mg/kg	2000,000	-

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Efectos tóxicos sobre el medio ambiente

Efectos tóxicos sobre el medio ambiente: componentes

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

no necesario	LC50	pescados	mg/l	10,000	-
no necesario	LC50	Algas	mg/l	10,000	-
no necesario	EC50	Daphnia magna (pulga acuá)	mg/l	3,200	(48h)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

5 / 7

Comentario

El producto no es fácilmente biodegradable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo

080 111

Número-clave de residuo Texto

080111* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

UN No. ADR/RID

1263

UN No. IMDG

1263

UN No. IATA

1263

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Denominación de la mercancía: ADR/RID

Productos para pintura

Nombre técnico correcto: IMDG

PAINT RELATED MATERIAL

Nombre técnico correcto: IATA

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID

3

Código: ADR/RID

F1

Clase IMDG

3

Subrisk IMDG

-

Clase IATA

3

Subrisk IATA

-

14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID

III

Grupo de embalaje IMDG

III

Grupo de embalaje IATA

III

14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - IMDG

Yes

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Material Peligroso

gasolina diluyente

Etiqueta de peligro ADR

3

Etiqueta de peligro RID

3

Cantidades limitadas

5L

EQ

E1

Disposiciones especiales

163 - 367 - 650

Embalaje: Instrucciones

P001 - IBC03 - LP01 - R001

Embalaje: Disposiciones especiales

PP1

Special provisions for packing together

MP19

Portable Tanks: Instrucciones

T2

Portable Tanks: Disposiciones especiales

TP1 - TP29

Tank coding

LGBF

ADR

Categoría de transporte

3

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstacker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

6 / 7

Limitaci3n de t3nel	D/E
Clase de peligro	30
RID	
Categoria de transporte	3
Clase de peligro	30
Observaciones	
Transporte mar3timo	
Material Peligroso	white spirit
Disposiciones especiales	163 - 223 - 367 - 955
Cantidades limitadas	5L
EQ	E1
Embalaje: Instructions	P001 - LP01
Embalaje: Disposiciones especiales	PP1
IBC: Instructions	IBC03
IBC: Prescripciones	-
Tank instructions IMO	-
Tank instructions UN	T2
Tank instructions Disposiciones especiales	TP1 - TP29
N3mero EmS	F-E, S-E
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	
Observaciones	
Transporte a3reo	
Material Peligroso	white spirit
Hazard	Flammable Liquid
Passenger	355 (60L)
Passenger LQ	Y344 (10L)
Cargo	366 (220L)
Special Provisioning	A192
ERG	3L
Observaciones	

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del C3digo IBC
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del C3digo IBC

SECCI3N 15: Informaci3n reglamentaria

15.1 Reglamentaci3n y legislaci3n en materia de seguridad, salud y medio ambiente espec3ficas para la sustancia o la mezcla

Alemania	
Clase de riesgo para el medio acu3tico	2
Suiza	
Prescripci3n 814.018 sobre la contribuci3n de conexiones org3nicas ligeras (VOCV)	
Contenido en VOC [%]	85 %

SECCI3N 16: Otra informaci3n

Indicaciones de peligro (CLP)

H226 L3quidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingest3n y

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Gerstäcker Barniz Intermedio

1.0.0

(28.03.19)

28.03.19

7 / 7

penetración en las vías respiratorias.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos,
con efectos nocivos duraderos.

Informaciones adicionales

This information contained herein is based on the present state of our knowledge. It characterizes the product with regard to the appropriate safety precautions. It does not represent a guarantee of the properties of the product.