Ficha de datos de seguridad

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

Vetropol

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

1.1. Identificador de producto

Vetropol

Otros nombres comerciales

BO5002910, 500 ml
BO5002911, 20 kg

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Abrillantador

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía:	BOHLE AG		
Calle:	Dieselstr. 10		
Población:	D-42781 Haan		
Teléfono:	+49 2129 5568-0	Fax:	+49 2129 5568-282
Correo electrónico:	info@bohle.de		
Persona de contacto:	Dr. Martin Schade	Teléfono:	+49 2129 5568-300
Correo electrónico:	MSDS@bohle.de		
Página web:	www.bohle.com		
Departamento responsable:	Chemie		

1.4. Teléfono de emergencia:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos de la etiqueta

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Características químicas

Solución acuosa, Polyol

Componentes relevantes

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

No son necesarias medidas especiales.

En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua/jabón.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono (CO2), Polvo extintor, Chorro de agua pulverizado, espuma resistente al alcohol

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Otra información

Empapar con material absorbente inerte. Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Nada en condiciones normales de proceso.
Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar.
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Véase sección 7. No hay que tomar más medidas.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

sin límite

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Proteger del frío, calor y luz del sol.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
56-81-5	Glicerina, nieblas	-	10		VLA-ED	
1344-28-1	Óxido de aluminio; Corindón	-	10		VLA-ED	

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Asegurar una ventilación adecuada.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección de las manos

No requerido

Protección cutánea

No requerido

Protección respiratoria

No requerido

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido	
Color:	blanco	
Olor:	inodoro	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		100 °C
Límite inferior de explosividad:		no aplicable
Límite superior de explosividad:		no aplicable
Punto de inflamación:		no aplicable
pH (a 20 °C):		9
Presión de vapor: (a 20 °C)		23 hPa
Densidad (a 20 °C):		1,35 g/cm³

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

ninguna

Propiedades comburentes

No provoca incendios.

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente:	0%
Contenido sólido:	35%
Viscosidad dinámica: (a 20 °C)	70 mPa·s

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No mezclar con ácidos.

10.5. Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse: ácidos

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

101114 RESIDUOS DE PROCESOS TÉRMICOS; Residuos de la fabricación del vidrio y sus derivados; Lodos procedentes del pulido y esmerilado del vidrio, distintos de los especificados en el código 10 11 13

Código de identificación de residuo - Producto usado

101114 RESIDUOS DE PROCESOS TÉRMICOS; Residuos de la fabricación del vidrio y sus derivados; Lodos procedentes del pulido y esmerilado del vidrio, distintos de los especificados en el código 10 11 13

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150102 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases de plástico

Eliminación de envases contaminados

Embalajes contaminados hay que vacias completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente.

Agua (con detergentes)

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

Directiva 2004/42/CE sobre COV en pinturas y barnices: 0%

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2.

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)