

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 1 de 7

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

1.1. Identificador de producto

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Otros nombres comerciales

BO 6002005S, 310 ml

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

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

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

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

Indicaciones de peligro

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano			<5%
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H226 H332 H317 H373			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
2768-02-7	220-449-8	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano	<5%
	por inhalación: CL50 = 16,8 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 1,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = 3259 mg/kg; oral: DL50 = 7120 mg/kg		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 2 de 7

4.1. Descripción de los primeros auxilios**Indicaciones generales**

No son necesarias medidas especiales.

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. Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

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**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Monóxido de carbono, Hydrogen chloride (HCl)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Procedimiento standard para fuegos químicos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Otra información**

Utilícese equipo mecánico de manipulación.

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 prohíbe 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.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Mantenerse alejado de: oxidantes

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**

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 3 de 7

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico		
Tipo de DNEL	Vía de exposición	Efecto	Valor
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano		
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	2,6 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	0,2 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	sistémico	2,6 mg/m³
Trabajador DNEL, agudo	dérmica	sistémico	0,2 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	0,7 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	0,1 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	0,1 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, agudo	por inhalación	sistémico	0,7 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo	dérmica	sistémico	0,1 mg/kg pc/día

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental	Valor	
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano	
Agua dulce	0,36 mg/l	
Agua dulce (emisiones intermitentes)	2,4 mg/l	
Agua de mar	0,036 mg/l	
Sedimento de agua dulce	1,3 mg/kg	
Sedimento marino	0,13 mg/kg	
Suelo	0,055 mg/kg	

Datos adicionales sobre valores límites

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

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

No requerido

Protección de las manos

guantes de goma.

Protección cutánea

gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección respiratoria

No requerido

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Pasta
Color: gris claro
Olor: característico

Punto de inflamación:

Método de ensayo
>130 °C

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 4 de 7

Solubilidad en agua: insoluble

Solubilidad en otros disolventes

miscible con la mayoría de los disolventes orgánicos

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

No explosivo

Temperatura de ignición espontánea

no inflamable por sí mismo

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente:

<0,8%

Contenido sólido:

<99%

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El calentamiento o el fuego puede despedir gases tóxicos. (Monóxido de carbono, Hydrogen chloride (HCl))

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano				
	oral	DL50 mg/kg	7120	Rata	OCDE 401
	cutánea	DL50 mg/kg	3259	Conejo	OCDE 402
	inhalación (4 h) vapor	CL50	16,8 mg/l	Rata	OCDE 403
	inhalación polvo/niebla	ATE	1,5 mg/l		

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 5 de 7

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)		
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC 28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (pulga acuática grande)		OCDE 211

12.2. Persistencia y degradabilidad

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
2768-02-7	Trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano			
	OCDE 301F	51 %	28	

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**

Puede ser incinerado conjuntamente con los desechos caseros en cumplimiento con las regulaciones oficiales que están en relación con comapañías de recolección de basura legalmente aprobadas y con las autoridades a cargo.

Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 6 de 7

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

080410 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

Código de identificación de residuo - Producto usado

080410 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

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

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte
Transporte terrestre (ADR/RID)
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)
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

Transporte marítimo (IMDG)
14.2. 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)
14.2. 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 40, Entrada 75

Directiva 2010/75/UE sobre emisiones industriales: <0,8%

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente 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): 2,11,12.

Ficha de datos de seguridad

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

Xtragrip - Adhesivo para espejos

Revisión: 09.07.2026

Código del producto: BO6002005S

Página 7 de 7

Abreviaturas y acrónimos

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables, categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda, categoría 4

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea, categoría 1B

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), categoría 2

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

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