



Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 18/08/2014 Fecha de revisión: 09/10/2018 Reemplaza la versión de: 03/02/2016 Versión: 1.3

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre : Poly Sealer PS55 Black
Código de producto : 7720
Código del producto : 77202

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional, Uso industrial
Función o categoría de uso : Relleno y sellantes

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41
3316 GP Dordrecht
Nederland
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848
mjkooijman@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +31 (0) 6 54924171
Durante las horas de oficina: 8.30 t/m 17:00 h

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias	Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 08036 Barcelona	+34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona	C/Merced 1 08002 Barcelona	+34 91 562 04 20	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Frases EUH : EUH208 - Contiene N-(3-(trimethoxysilyl) propyl) ethylenediamine. Puede provocar una reacción alérgica.

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
N-(3-(trimethoxysilyl) propyl) ethylenediamine	N° CAS: 1760-24-3 N° CE: 217-164-6 N° Índice: 01-2119970215-39-xxxx	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Hacer respirar aire fresco. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar con abundante agua/.... En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstrese la etiqueta).
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Tratar de lavar bien los ojos separando los párpados con los dedos. Solicite atención médica si aumenta la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Hacer beber mucha agua. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrese la etiqueta o el envase.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Dióxido de carbono. Polvo. Agua pulverizada. espuma resistente a los alcoholes.
--------------------------------	---

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: La exposición a altas temperaturas puede liberar gases tóxicos.
---------------------	---

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios	: Lleve equipo de respiración autónoma, botas de goma y guantes de goma fuertes.
--	--

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Ventilar la zona.
-------------------	---------------------

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Utilice un equipo eléctrico/mecánico con conexión a tierra.
Otros datos	: SECCIÓN 13.

6.4. Referencia a otras secciones

No se desprenden sustancias peligrosas.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: Las medidas de seguridad normales: Se deben observar para el manejo de productos químicos.
---	--

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Manténgalo en los envases originales. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
-------------------------------	--

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Indicaciones adicionales	: The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace
--------------------------	---

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

8.2.2. Equipos de protección personal

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Use eye protection according to EN 166, designed to protect against liquid splashes.

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:

Use guantes adecuados aprobados por EN374. Guantes de seguridad. Guantes: Nitrilo. neopreno/caucho natural. Remitirse al fabricante para obtener información. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, premeatiegraden y degradación.

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

No se precisa una protección especial cuando se mantiene la ventilación adecuada.

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Las medidas de seguridad normales: Se deben observar para el manejo de productos químicos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Color	: Negro.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,5 g/cm ³ (@ 20°)
Solubilidad	: Prácticamente no miscible. Disolvente orgánico:0.0%
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: El producto no es explosivo.
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

Otros Productos químicos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se generan productos de descomposición peligrosos conocidos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Indicaciones adicionales	: El producto no precisa etiquetado. De acuerdo con el método de cálculo de las Directrices de Clasificación de la CE para Preparados, el general contenido en la última versión. Cuando es usado y manipulado de acuerdo a las especificaciones, el producto en base a nuestra experiencia y las informaciones que tenemos no causará efectos adversos para la salud.
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Carcinogenicidad	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Peligro por aspiración	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) n° 1272/2008

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

12.2. Persistencia y degradabilidad

Poly Sealer PS55 Black

Persistencia y degradabilidad	No fácilmente biodegradable.
-------------------------------	------------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

Poly Sealer PS55 Black

Ecología - suelo	Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.
------------------	--

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 08 04 10 - Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09 15 01 01 - Envases de papel y cartón 15 01 02 - Envases de plástico

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con / / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional				

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

Transporte marítimo

No hay datos disponibles

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Normativa de la UE

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)

Código de referencia	Aplicable en
3.	N-(3-(trimethoxysilyl) propyl) ethylenediamine
28.	Poly Sealer PS55 Black
29.	Poly Sealer PS55 Black
30.	Poly Sealer PS55 Black

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Países Bajos

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Ninguno de los componentes figura en la lista
Vruchtbaarheid :
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : NG - Non-hazardous

Poly Sealer PS55 Black

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
2.2	Frases EUH	Añadido	
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	
8.2	Protección de las manos	Modificado	
8.2	Protección ocular	Modificado	

Abreviaturas y acrónimos:

Abreviaturas y acrónimos:
RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas
ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)
COV: Compuestos Orgánicos Volátiles (EE.UU, UE)
LC50: Concentración letal, 50 por ciento
DL50: Dosis letal, el 50 por ciento

Fuentes de los datos : No clasificado (CLP).
Otros datos : Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2
EUH208	Contiene N-(3-(trimethoxysilyl) propyl) ethylenediamine. Puede provocar una reacción alérgica.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto