

OB1™

FUNCIONA



AGARRE INMEDIATO ADHESIVO

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Ficha de datos de seguridad conforme a 1907/2006/EC, Artículo 31. Versión número 01.

Fecha: 20/03/2020

Sustituye: N/A

Ref: 0388.0.BB.

ob1original.com

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial OB1 Agarre Inmediato Adhesivo.

Número de artículo OB1GG290W.

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

No hay más información relevante disponible.

Aplicación de la sustancia / del preparado Sellante / Adhesivos.

1.3 Datos del proveedor de la hoja de información sobre seguridad

**Fabricante/
Proveedor** Siroflex Limited.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands

**Puede obtener más
información de** www.ob1original.com

1.4 Número de teléfono para emergencias

Teléfono	+44 (0)1226 771600	Lunes – Jueves 8.30h – 17.00h.	Viernes 8.30h – 16.30h.
-----------------	--------------------	-----------------------------------	----------------------------

**Centro Nacional
de Toxicología** Teléfono 91 562 04 20

02 Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.

El producto no está clasificado según el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008

Nada.

Pictograma de peligro Nada.

Palabra de advertencia Nada.

Indicaciones de peligro Nada.

Información adicional Contiene N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenediamina, N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilenediamina, dioctiltinbis(acetilacetato).

Puede producir una reacción alérgica.

La ficha de datos de seguridad está disponible bajo petición.

2.3 Otros peligros

Resultados de evaluación PBT y MPMB

PBT No aplicable.

MPMB No aplicable.

03 Composición/información sobre ingredientes

3.2 Caracterización química: Mezclas

Descripción Mezcla de sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos

CAS: 2768-02-7

trimetoxivinilsilano.

EINECS: 220-449-8

Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx.

Líquido inflamable 3, H226;

1-<5%

Toxicidad aguda 4, H332.

Información adicional Ver descripción de las indicaciones de peligro enumeradas en la sección 16.

4.1 Descripción de medidas de primeros auxilios

Información general	No se requieren medidas especiales.
Tras su inhalación	Suministrar aire fresco, consultar con un médico en caso de quejas.
Tras contacto con la piel	Generalmente el producto no irrita la piel.
Tras contacto con los ojos	Enjuagar los ojos abiertos durante varios minutos bajo un chorro de agua.
Después de ingerir	Si persisten los síntomas, consultar con un médico.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

No hay más información relevante disponible.

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay más información relevante disponible.

05 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Agentes de extinción adecuados Utilizar métodos de extinción adecuados a las condiciones circundantes.

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

No hay más información relevante disponible.

5.3 Aviso para bomberos

Equipo de protección Protección respiratoria bucal.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar ventilación adecuada.

6.2 Precauciones medioambientales

Evitar que penetre en el desagüe /aguas superficiales/aguas subterráneas

6.3 Métodos y materiales para su contención y limpieza

Quitar con material absorbente

(arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, serrín).

Recoger mecánicamente.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 7 para obtener más información sobre su manipulación segura.

Consulte la Sección 8 para obtener más información sobre equipo de protección personal.

Consulte la Sección 13 sobre información sobre eliminación.

07 Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para su manipulación segura

Utilice solo áreas que están bien ventiladas.

Información sobre incendio y protección contra explosión

No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones para su almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento

Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos

No hay requisitos especiales.

Información sobre su almacenamiento en una instalación de almacenamiento común

No se requiere.

Más información sobre condiciones de almacenamiento

None.

7.3 Usos finales específicos

No hay más información relevante disponible.

Información adicional sobre el diseño

de instalaciones técnicas

No hay más información; véase el punto 7.

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con valores límite que requieren ser controlados en el lugar de trabajo

El producto no contiene ninguna cantidad relevante de materiales con valores críticos que deban ser controlados en el lugar de trabajo.

Información adicional

Las listas válidas durante la fabricación se utilizaron como base.

8.2 Controles de exposición

Equipo de protección personal

Medidas de protección e higiene general

Deben observarse medidas de precaución habituales al manipular productos químicos.

Protección respiratoria

No se requiere.

Protección de manos

El material de los guantes debe ser impermeable y resistente al producto/la sustancia/el preparado. Al no haberse realizado pruebas, no se pueden ofrecer recomendaciones respecto al material de los guantes para el producto/el preparado/la mezcla química.

Selección del material de los guantes teniendo en cuenta los tiempos de penetración, los niveles de difusión y la degradación.

Material de los guantes

La selección de guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otros indicadores de calidad y varía de un fabricante a otro. Debido a que el producto es un preparado de varias sustancias, no es posible calcular de antemano la resistencia del material de los guantes y debe por ello calcularse antes de la aplicación.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El fabricante debe averiguar el tiempo exacto antes de la rotura de los guantes de protección y esta debe respetarse.

Protección de los ojos

Se recomienda el uso de gafas protectoras durante el rellenado.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Apariencia

- **Forma** Pastosa.
- **Color** Conforme a la especificación del producto.

Olor Característico.

Umbral del olor No determinado.

Valor de pH No determinado.

Cambio de estado

• **Punto de fusión/
Intervalo de fusión** No determinado.

• **Punto de ebullición/
Intervalo de ebullición** No determinado.

Punto de ignición >100 °C.

Inflamabilidad (sólido, gaseoso) No aplicable.

Temperatura de ignición No determinado.

Temperatura de descomposición No determinado.

Autoinflamación El producto no es autoinflamable.

Riesgo de explosión El producto no presente riesgo de explosión.

Límites de explosión

• **Inferior** No determinado.

• **Superior** No determinado.

Vapour pressure Undetermined.

Densidad a 20 °C 1.55 g/cm³

Densidad relativa No determinado.

Densidad de vapor No determinado.

Nivel de evaporación No determinado.

Solubilidad en/Miscibilidad con agua No miscible ni difícil de mezclar.

**Coefficiente de partición
(n-octanol/agua)** No determinado.

Viscosidad

• **Dinámica** No determinado.

• **Cinemática** No determinado.

Contenido de disolventes

COV (CE) >0.1%.

COV (CE) 35.6 g/l.

9.2 Otra información

No hay más información relevante disponible.

10.1 Reactividad

No hay más información relevante disponible.

10.2 Estabilidad química

Descomposición/condiciones térmicas que han de evitarse No hay descomposición si se usa según las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que han de evitarse

No hay más información relevante disponible.

10.5 Materiales incompatibles

No hay más información relevante disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Principales efectos irritantes

- **Corrosión de piel, irritación** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Daño serio en los ojos/ irritación** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o de la piel** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

- **Mutagenicidad en células germinales** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

• **Carcinogenicidad** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

• **Toxicidad reproductiva** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica para ciertos órganos

diana – exposición única

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica para ciertos órganos

diana – exposición repetida

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12 Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática No hay más información relevante disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay más información relevante disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay más información relevante disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

No hay más información relevante disponible.

Información ecológica adicional

• **Notas**

generales

Peligro para el agua, clase 1 (reglamento alemán) (autoevaluación): ligeramente nocivo para el agua.

No permitir que el producto sin diluir o en grandes cantidades entre en contacto con aguas subterráneas, cursos fluviales o sistemas de desagüe.

12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT	No aplicable.
vPvB	No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos

No hay más información relevante disponible.

13 Consideraciones sobre su eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Recomendación	La eliminación debe realizarse de acuerdo con la legislación oficial.
Catálogo Europeo de Residuos	08 04 09* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas.
Embalajes sin limpiar	
Recomendación	La eliminación debe realizarse de acuerdo con la legislación oficial.

***Datos alterados en comparación con versiones anteriores.**

14.1 Número ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Nada.

14.2 Nombre de envío ONU correcto

ADR, ADN, IMDG, IATA Nada.

14.3 Clases de peligros para el transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Class Nada.

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA Nada.

14.5 Peligros medioambientales

No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7 Transporte a granel conforme al Anexo II de

Marpol y código IBC No aplicable.

"Reglamentos de modelos"

ONU Nada.

15.1 Reglamentos/legislación específicos sobre seguridad, salud y medio ambiente para la sustancia o mezcla

Directivo 2012/18/EU

Sustancias peligrosas mencionadas - ANEXO I Ninguno de los ingredientes está listado.

15.2 Valoración de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

16 Más información

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, ello no constituye garantía alguna de las características específicas del producto y no establece una relación contractual válida a efectos legales.

Frases relevantes

H226 Líquido y vapores inflamables.

H332 Nocivo si se inhala.

Departamento que emite la HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS)

Departamento de seguridad de producto.

Contact

Martin McAleenan

Correo electrónico mmcaleenan@siroflex.co.uk

Abreviaturas y acrónimos

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route. (Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera).
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods. (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas).
IATA	International Air Transport Association. (Asociación de Transporte Aéreo Internacional)
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals. (Sistema Mundialmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. (Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances. (Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas)
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
COV	Compuestos orgánicos volátiles (EE. UU., UE).
PBT	Persistente, Bioacumulativo and Tóxico.
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative. (muy Persistente y muy Acumulativo)
Líquido inflamable 3	Líquidos inflamables, Categoría de peligro 3.
Toxicidad aguda 4	Toxicidad aguda, Categoría de peligro 4.

FINAL de la ficha de seguridad.

