



OB1™

FUNCIONA



EL SELLADOR Y ADHESIVO MULTISUPERFICIE ORIGINAL PARA CONSTRUCCIÓN

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

BLANCO	NEGRO	BEIGE
MARRÓN	GRIS	ANTRACITA
TERRACOTA	AZUL	ROBLE

Hoja de datos de seguridad según 1907/2006/CE, artículo 31. Número de versión 02.

Fecha: 13/02/2020

Sustituye a: Versión 01

Ref: 0385.0.BB.

ob1original.com

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial	OB1.
Número de artículo	OB1SCS290W, OB1SCSFOIL400W, OB1SCS290BL, OB1SCS290BE, OB1SCS290B, OB1SCS290G, OB1SCS290A, OB1SCS290T, OB1SCS290BU, OB1SCS290O.

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos no recomendados

No existe más información relevante disponible.

Aplicación de la sustancia/mezcla Sellador.

1.3 Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

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

Puede obtener más información en www.ob1original.com

1.4 Número telefónico de emergencias

Teléfono	+44 (0)1226 771600	De lunes a jueves Viernes
	De 8.30am a 5pm.	De 8.30am a 4.30pm.

Centro Nacional de Toxicología Teléfono 91 562 04 20

02 Identificación de riesgos

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) núm. 1272/2008.

El producto no está clasificado según el reglamento de CLP.

2.2 Elementos de etiquetado

Etiquetado según el Reglamento (CE)

Núm. 1272/2008 Vacío.

Pictogramas de riesgo Vacío.

Palabra de advertencia Vacío.

Declaraciones de riesgo Vacío.

Información adicional Contiene
 N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilendiamina, dioctiltinbis(acetiloacetato),
 N-[3-(trimetoxisilil)propil]etilendiamina.
 Puede producir reacciones alérgicas.
 La hoja de datos de seguridad está disponible bajo petición.

2.3 Otros riesgos

Resultados de las evaluaciones de las PBT/mPmB

PBT No aplicable.

mPmB No aplicable.

03 Composición/información sobre ingredientes

3.2 Caracterización química: Mezclas

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

Componentes peligrosos

CAS: 2768-02-7	trimetoxivinilsilano.	
EINECS: 220-449-8		
Núm. reg.: 01-2119513215-52-xxxx.	Liq. Inflam. 3, H226; Tox. Aguda 4, H332.	1-<5%

Información adicional Si desea conocer la redacción de las frases de advertencia de los peligros indicados, consulte la sección 16.

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general	No son necesarias medidas especiales.
Tras la inhalación	Suministrar aire fresco; consultar al médico en caso de molestias.
Tras el contacto con la piel	Normalmente el producto no irrita la piel.
Tras el contacto con los ojos	Enjuagar el ojo abierto varios minutos con agua corriente.
Tras la ingestión	Si persisten los síntomas consultar al médico.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados

No existe más información relevante disponible.

4.3 Indicación de las atenciones médicas o tratamientos especiales necesarios y de aplicación inmediata

No existe más información relevante disponible.

5.1 Sustancias extintoras

Agentes extintores adecuados Utilizar métodos de extinción de incendios adecuados a las condiciones del entorno.

5.2 Riegos especiales provocados por la sustancia o la mezcla

No existe más información relevante disponible.

5.3 Consejo para bomberos

Equipo protector Dispositivo protector respiratorio para la boca.

6.1 Precauciones personales, equipos protectores y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada.

6.2 Precauciones con el medioambiente

No permitir su introducción en alcantarillas/aguas superficiales o freáticas.

6.3 Métodos y materiales para recipientes y limpieza

Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

Recoger mecánicamente.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 7 si desea obtener información sobre manipulación segura.

Consulte la sección 8 si desea obtener información sobre equipos de protección individual.

Consulte la sección 13 si desea obtener información sobre como deshacerse del producto.

07 Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Usarlo solamente en zonas bien ventiladas.

Información sobre protección contra explosiones e incendios

No son necesarias medidas especiales.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento

Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes Sin requisitos especiales.

Información sobre la conservación en una instalación común de almacenamiento

No necesaria.

Información adicional sobre condiciones de almacenamiento

Ninguna.

7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

No existe más información relevante disponible.

Información adicional sobre el diseño de las instalaciones técnicas

Sin datos adicionales; consulte el apartado 7.

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con valores límite que deben ser monitorizados en el lugar de trabajo

Ftalato de diisononilo 28553-12-0

VLEP

Valor a largo plazo: 5 mg/m³.

Información adicional Se han utilizado como base las listas válidas durante la fabricación.

8.2 Controles de exposición

Equipo de protección personal

Medidas proactivas e higiénicas generales

Tomar las precauciones habituales que se siguen cuando se manipulan sustancias químicas.

Protección respiratoria

Utilizar un dispositivo protector respiratorio adecuado en caso de que la ventilación sea insuficiente.

Protección de las manos

El material de los guantes debe ser impermeable y resistente al producto/sustancia/preparación.

No se han realizado pruebas que permitan recomendar el material más adecuado de los guantes para este producto preparación/mezcla química.

Seleccionar el material de los guantes teniendo en cuenta los tiempos de penetración, las tasas de difusión y la degradación.

Material de los guantes

La selección de guantes adecuados no depende únicamente del material, sino también de otros indicadores de calidad que varían en función del fabricante. Dado que el producto es una preparación de varias sustancias, la resistencia del material de los guantes no puede calcularse por adelantado, de ahí que sea necesario probarlos antes de su aplicación.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo exacto de penetración debe consultarse con el fabricante de los guantes protectores, que no deben utilizarse durante periodos superiores a los indicados.

Protección de los ojos

Se recomienda usar gafas protectoras durante el rellenado.

9.1 Información sobre propiedades químicas y físicas básicas

Información general

Apariencia

- **Formato** Pasta.
- **Color** Varios colores.

Olor

Característico.

Umbral de olor

No determinado.

Valor de pH

Indeterminado.

Cambios de estado

- **Punto de fusión/punto de congelación** Indeterminado.
- **Punto de ebullición inicial y rango de ebullición** >34 °C.

Punto de ignición

>100 °C.

Inflamabilidad (sólido, gas)

No aplicable.

Temperatura de ignición

420 °C.

Temperatura de descomposición

No determinada.

Temperatura de ignición espontánea

El producto no presenta ignición espontánea.

Propiedades explosivas

El producto no presenta riesgo de explosión.

Límites de explosión

- **Inferior** Indeterminado. No determinado.
- **Superior** Indeterminado. No determinado.

Presión de vapor

Indeterminada.

Densidad a los 20 °C

1,58 g/cm³

Densidad relativa

No determinada.

Densidad de vapor

No determinada.

Tasa de evaporación

No determinada.

Solubilidad/miscibilidad con agua

No mezclable o difícil de mezclar.

Coefficiente de partición (n-octanol/agua)

No determinado.

Viscosidad

- **Dinámica** No determinada.
- **Cinemática** No determinada.

Contenido de disolvente

COV (CE) 2,32-2,44%.

COV (CE) 36,7-38,6 g/l.

9.2 Otra información

No existe más información relevante disponible.

10.1 Reactividad

No existe más información relevante disponible.

10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica/condiciones a evitar

No se produce descomposición si se utiliza según las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones a evitar

No existe más información relevante disponible.

10.5 Materiales incompatibles

No existe más información relevante disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

Efecto irritante primario

- **Quemadura / irritación de la piel**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

- **Daños/irritación ocular graves**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

- **Sensibilización respiratoria o cutánea**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

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

- **Mutagenicidad de células germinales**

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

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

• **Toxicidad para el aparato reproductor** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

STOT-exposición única Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

STOT-exposición repetida Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

Riesgo por aspiración Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para dicha clasificación.

12 Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática No existe más información relevante disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existe más información relevante disponible.

12.3 Potencial bioacumulativo

No existe más información relevante disponible.

12.4 Movilidad en suelo

No existe más información relevante disponible.

Información ecológica adicional

• **Notas generales** Riesgo para el agua clase 1 (reglamento alemán) (autoevaluación): ligeramente peligroso para el agua.

No permitir que el producto sin diluir o grandes cantidades diluidas del mismo alcancen las aguas subterráneas, aguas superficiales o el alcantarillado.

12.5 Resultados de las evaluaciones de las PBT/mPmB

PBT No aplicable.

mPmB No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos

No existe más información relevante disponible.

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Recomendación La eliminación debe llevarse a cabo según la normativa oficial.

Catálogo europeo de residuos 08 04 10 residuos de adhesivos y selladores diferentes a los mencionados en 08 04 09.

Envases con restos del producto

Recomendación La eliminación debe llevarse a cabo según la normativa oficial.

14 Información de transporte

14.1 Número NU

ADR, ADN, IMDG, IATA Vacío.

14.2 Nombre de envío propio de las NU

ADR, ADN, IMDG, IATA Vacío.

14.3 Clase(s) de riesgo de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Clase Vacío.

14.4 Grupo de envasado

ADR, IMDG, IATA Vacío.

14.5 Riesgos medioambientales:

No aplicable.

14.6 Precauciones especiales para el usuario

No aplicable.

14.7 Transporte a granel según el Anexo II de

Marpol y código IBC No aplicable.

"Reglamentación modelo" de las NU Vacío.

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

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas enumeradas - ANEXO I No se menciona ninguno de los ingredientes.

REGLAMENTO (CE) No. 1907/2006 ANEXO XVII Condiciones de restricción: 40, 52a.

Reglamentos nacionales

Otros reglamentos, limitaciones y reglamentos de prohibición.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una Evaluación de la seguridad química.

16 Otra información

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. No obstante, no constituye garantía alguna sobre las características específicas del producto ni establece una relación contractual legalmente válida.

Frases relevantes

H226 Líquido y vapor inflamables.

H332 Nocivo por inhalación.

Departamento que envía la HDS

Departamento de seguridad de productos.

Contacto

Martin McAleenan

Correo electrónico mmcaleenan@siroflex.co.uk

Abreviaturas y acrónimos

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo europeo en relación al transporte internacional por carretera de mercancías peligrosas).
IMDG	Código marítimo internacional para mercancías peligrosas.
IATA	Asociación de transporte aéreo internacional.
GHS	Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
EINECS	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes.
ELINCS	Lista europea de sustancias químicas notificadas.
CAS	Chemical Abstracts Service (una división de la American Chemical Society, Sociedad química estadounidense).
COV	Compuestos orgánicos volátiles (EE. UU., UE).
PBT	Persistentes, bioacumulativos y tóxicos
mPmB	muy persistente y muy bioacumulativo.
Liq. Inflam. 3	Líquidos inflamables – Categoría 3.
Tox. Aguda 4	Toxicidad aguda – Categoría 4.

FIN de la hoja de datos de seguridad.

