

## Ficha de seguridad

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

#### 1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: Sellador Leadax

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

No hay más información relevante disponible.

Aplicación de la sustancia o mezcla: Pegamento/Agente sellador

#### 1.3 Detalles del proveedor de las fichas de seguridad

Fabricante/Proveedor:

**Leadax**

Vlijtweg 4

8197 JP Wapenveld

Holanda

**t** +31 (0)85 065 37 46

**e** info@leadax.com

**i** www.leadax.com

Puede obtenerse más información en:

Departamento de seguridad del producto, info@leadax.com

#### 1.4 Número de teléfono de emergencia:

**e** info@leadax.com **t** +31 (0)85 065 37 46

## SECCIÓN 2: Identificación de peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

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

El producto no está clasificado de acuerdo con el Reglamento CLP (clasificación, etiquetado y envasado).

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) n ° 1272/2008 vacío

Pictogramas de peligro vacío

Palabra de advertencia vacío

Declaraciones de peligro vacío

Información adicional:

Contiene la masa de reacción de sebacato de bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) y sebacato de metil-4-pentametil 1,2,2,6,6- piperidilo, N-(3-(trimetoxisilo)propil) etilendiamina, N-[3-(dimetoximetilsil)propil]etilendiamina, dioctiltinbis(acetilacetato). Puede producir una reacción alérgica. Ficha de seguridad disponible bajo petición.

### 2.3 Otros peligros

Resultados de la evaluación PBT y MPMB

PBT no aplicable. MPMB No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Características químicas Mezclas

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

#### **Componentes peligrosos:**

CAS: 2768-02-7

EINECS: 220-449-8

Nº Reg. 01-2119513215-52-xxxx

trimetoxivinilsilano

Liq. Inflam. 3, H226; Toxicidad Aguda 4, H332

1-<5%

#### **Información adicional:**

Para la redacción de las frases de riesgo indicadas, consulte la sección 16.

## SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Información general:** No se requieren medidas especiales.

**Después de la inhalación:** Suministre aire fresco; consulte al médico en caso de dolor.

**Después del contacto con la piel:** En general, el producto no irrita la piel.

**Después de contacto con los ojos:** Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos con agua del grifo.

**Después de tragar:** Si los síntomas persisten consultar al médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

No hay más información relevante disponible.

### 4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay más información relevante disponible.

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Utilice métodos de extinción de incendios adecuados a las condiciones del entorno.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No hay más información relevante disponible.

### 5.3 Consejos para bomberos

**Equipo de protección:** Dispositivo de protección respiratoria en boca.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de Liberación Accidental

### 6.1 Precauciones individuales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegure una ventilación adecuada.

### 6.2 Precauciones ambientales:

No permita que el producto entre en alcantarillas/aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza:

Absorba con material aglutinante (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

Recoja mecánicamente.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 7 para obtener información sobre una manipulación segura.

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

Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Utilice únicamente en áreas bien ventiladas.

**Información sobre protección contra incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

**Almacenamiento:** Requisitos que deben cumplir los almacenes y los recipientes: Ningún requerimiento especial. **Información acerca del almacenamiento en una instalación de almacenamiento compartido:** No es necesario. **Más información sobre las condiciones de almacenamiento:** Ninguna.

### 7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

No hay más información relevante disponible.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Información adicional sobre el diseño de instalaciones técnicas: No hay más datos; véase el punto 7.

### 8.1. Parámetros de control

**Componentes con valores límite que requieren vigilancia 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:** Se utilizaron como base las listas válidas durante el momento de la fabricación.

### 8.2 Controles de exposición

**Medidas generales de higiene y protección:**

Se deben cumplir las medidas de precaución habituales al manipular productos químicos.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

**Protección de las manos:**

El guante tiene que estar hecho de un material impermeable y resistente al producto/ la sustancia/ la preparación. Debido a la ausencia de pruebas, no existe ninguna recomendación sobre el material del guante que debe utilizarse con el producto/ la preparación / la mezcla química. La selección del material del guante debe realizarse considerando los tiempos de penetración, las velocidades de difusión y la degradación.

**Material de los guantes**

La selección de los guantes adecuados no sólo depende del material, sino también de otros aspectos de calidad y varían según el fabricante. Como el producto es una preparación de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede calcularse de antemano y, por tanto, ha de comprobarse antes de la aplicación.

**Tiempo de penetración del material del guante**

El tiempo exacto de rotura ha de ser descubierto por el fabricante de los guantes de protección y hay que tenerlo en cuenta.

**Protección ocular**

Se recomienda utilizar gafas durante el llenado.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Información general

**Apariencia:** Forma: Color pastoso **Varios:** colores.

**Olor:** Característica.

**Umbral de olor:** No determinada.

**Valor de pH:** Indeterminado.

#### Cambio de estado

**Punto de fusión/Intervalo de fusión:** Indeterminado.

**Punto de ebullición/intervalo de ebullición:** Indeterminado.

**Punto de ignición:** > 100 °C

**Temperatura de descomposición:** No determinada. **Autoignición:** El producto no es autoinflamable.

**Peligro de explosión:** El producto no presenta un riesgo de explosión.

#### Límites de explosividad:

**Inferior:** Indeterminado. **Superior:** Indeterminado.

**Presión de vapor:** Indeterminada.

**Densidad a 20 °C:** 1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad relativa:** No determinada.

**Densidad de vapor:** No determinada.

**Velocidad de evaporación:** No determinada.

**Solubilidad en / Miscibilidad con el agua:** No miscible o difícil de mezclar.

**Coefficiente de partición (N-octanol/agua):** No determinada.

#### Viscosidad:

**Dinámica:** No determinada. **Cinemática:** No determinada.

#### Contenido de disolvente:

**VOC (EC):** 2,30 % **VOC (EC):** 35,6 g/l

**9.2 Otra información:** No hay más información relevante disponible.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad:** No hay más información relevante disponible.

**10.2 Estabilidad química**

**Descomposición térmica/condiciones que deben evitarse:** instrucciones.

No se descompone si se usa según las.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones a evitar:** 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.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

**Toxicidad aguda:** Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Efecto irritante primario:**

**Corrosión o irritación de la piel:**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Daño o irritación ocular grave:**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Sensibilización respiratoria o de la piel**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

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

**Mutagenicidad:** Células germinales Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Carcinogenicidad:** Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Toxicidad reproductiva**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**STOT (toxicidad específica en determinados órganos) -exposición única**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**STOT (toxicidad específica en determinados órganos) -exposición repetida**

Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

**Peligro de aspiración** Sobre la base de los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

## SECCIÓN 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): escasamente peligroso para el agua. No permita que el producto sin diluir o grandes cantidades del mismo lleguen a las aguas subterráneas, cursos de agua o sistemas de alcantarillado.

### 12.5 Los resultados de la evaluación PBT y MPMB

**PBT:** No aplicable.

**vPvB:** No aplicable.

**12.6 Otros efectos adversos:** No hay más información relevante disponible.

## SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

**Recomendación:** La eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales.

#### Catálogo europeo de residuos

08 04 09\* residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas.

#### Embalaje sin limpiar

**Recomendación:** Eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales.



## SECCIÓN 14: Información de transporte

### 14.1 Número ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA vacío.

### 14.2 14.2 Nombre correcto de envío de la ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA vacío.

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR, ADN, IMDG clase IATA vacío.

### 14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA vacío

14.5 Peligros ambientales: No aplicable.

14.6 Precauciones especiales para el usuario: No aplicable.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Marpol y el Código CIQ: No aplicable.

"Reglamentación Modelo > de la ONU: vacío.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva 2012/18/EU

Denominación de sustancias peligrosas - ANEXO I Ninguno de los ingredientes está enumerado.

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

## SECCIÓN 16: Otra información

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía para ninguna característica específica del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

### Frases relevantes

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H332 Nocivo si se inhala.

Departamento emisor de las MSDS (fichas de seguridad de materiales)

Departamento de seguridad del producto.

**Contacto:** Pascal Timmermans/Kees van Bommel

### Abreviaturas y acrónimos

**ADR:** Acuerdo Europeo sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera

**IMDG:** Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

**IATA:** Asociación del Transporte Aéreo Internacional

**GHS:** Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

**EINECS:** Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes

**ELINCS:** Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

**CAS:** Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

**VOC:** Compuestos Orgánicos Volátiles (EE.UU., UE)

**PBT:** Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas

**MPMB:** Muy persistentes y muy bioacumulables

**Liq. Inflam. 3:** Líquidos inflamables, Categoría de Riesgo 3

**Tox. aguda. 4:** Toxicidad aguda, Categoría de Riesgo 4