

## Ficha de datos de seguridad

---

### 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA QUE LA COMERCIALIZA

Nombre comercial: Orbasil N-16  
Tipo de producto y uso: sellado de todo tipo de juntas construcción e industria  
Proveedor:  
Industrias Químicas Löwenberg, S.L.  
Avda. San Pablo, 22  
28820-COSLADA (Madrid) SPAIN  
Tel: +34 916 278 400  
Teléfono de urgencia de la sociedad y/o de un organismo oficial de consulta:  
Instituto Nacional de Toxicología  
Tif. +34 915 620 402

---

### 2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias peligrosas que contiene según la Directiva 67/548/CEE y clasificación correspondiente:

Polidimetil silosanos, cargas, aditivos y reiculantes oximas.

---

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

ligeramente irritante para los ojos y la piel. Utilizar en superficies bien ventiladas. Manténgase fuera del alcance de los niños.

---

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:  
Lavar abundantemente con agua y jabón.  
Contacto con los ojos:  
Lavar inmediatamente con agua por lo menos durante 10 minutos.  
Ingestión:  
Provocar el vómito. CONSULTAR INMEDIATAMENTE EL MÉDICO, mostrando la ficha de datos de seguridad.  
  
Se puede administrar una suspensión de carbón activo en agua o aceite de vaselina mineral medicinal.  
Inhalación:  
Airee el lugar. Haga salir inmediatamente al paciente del lugar contaminado y manténgalo en reposo en un lugar bien aireado. En caso de malestar consulte a un médico.

---

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Extintores recomendados:  
niebla de agua, polvo extintor, espuma, dióxido de carbono.  
Extintores prohibidos:  
chorro de agua.  
Riesgos por combustión:  
Evite respirar los humos.  
Medios de protección:  
Use protecciones para las vías respiratorias.

---

### 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:  
Póngase guantes e indumentaria protectora.



## Ficha de datos de seguridad

### Precauciones ambientales:

Contenga las pérdidas con tierra o arena.

Si el producto se ha vertido en un curso de agua, en el desagüe o ha contaminado el suelo o la vegetación, avise a las autoridades competentes.

### Métodos de limpieza:

Si el producto está en forma líquida, impida que penetre en la red de alcantarillado.

Recoja el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Eventualmente absorbalo con material inerte.

Después de recoger el producto, lave con agua la zona y los materiales implicados.

---

## 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones de manipulación:

Evite el contacto y la inhalación de los vapores. Véase también el párrafo 8 siguiente.

No comer ni beber durante el trabajo.

### Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

### Condiciones de almacenamiento:

### Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

---

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

### Medidas de precaución:

Airee adecuadamente los locales donde el producto es almacenado y/o manipulado.

### Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

### Protección de las manos:

No necesaria para el uso normal.

### Protección de los ojos:

No necesaria para el uso normal.

### Protección de la piel:

Para el uso normal no debe adoptarse ninguna precaución particular.

### Límite(s) de exposición (ACGIH):

Ninguno.

---

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto y color: pasta.color variable

pH: 7

Punto de ignición (flash point, fp): 200 °C

Densidad: 1,02 (traslucido) – 1,33 resto de colroes

---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales.

### Sustancias a evitar:

Ninguna en particular.

### Peligros por descomposición:

Ninguno.

---

## 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Téngase presente la concentración de cada una de las sustancias a fin de evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado.



## Ficha de datos de seguridad

A continuación se indica la información toxicológica de las principales sustancias presentes en el preparado.

MEKO:

AIHA (TWA): 100 ppm 36 mg /m<sup>3</sup>

---

### 12. INFORMACION ECOLOGICA

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

---

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

---

### 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR-Número UN: Not classified  
ADR-Clasificación: Not dangerous

---

### 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Directiva 88/379/CEE (Clasificación y Etiquetado):

Disposiciones especiales:

Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene:

2-butanona-oxima  
aminopropiltrimetoxisilano

El preparado no debe considerarse peligroso.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 82/501/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.

---

### 16. OTRAS INFORMACIONES

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba.

Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

---

