



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Jokisch Fotia Alea 1.W

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 104

Página 1 de 5

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

##### 1.1. Identificador del producto

Jokisch Fotia Alea 1.W

##### **Otros nombres comerciales**

Designación de edad: Jokisch LB 100 Flüssig - Wasserfrei

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

##### **Uso de la sustancia o de la mezcla**

Disgregador.

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

Compañía:	Jokisch GmbH	
Calle:	Industriestraße 5	
Población:	DE-33813 Oerlinghausen	
Teléfono:	+49(0)5202/9734-0	Fax: +49(0)5202/9734-49
Correo elect.:	info@jokisch-fluids.de	
Persona de contacto:	Herr Sengenhoff	
Correo elect.:	MSDS@jokisch-fluids.de	
Página web:	www.jokisch-fluids.de	

**1.4. Teléfono de emergencia:** Giftnotruf Berlin: +49 (0) 30 / 30686 790

#### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

##### 3.2. Mezclas

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### **Si es inhalado**

Abastecer de aire fresco. Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

##### **En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua. Cambiar la ropa empapada.

##### **En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducho para los ojos o con agua.

##### **Si es tragado**

Si se traga beber inmediatamente agua: Agua. Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

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

Tratamiento sintomático.

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios de extinción



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Jokisch Fotia Alea 1.W

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 104

Página 2 de 5

#### Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción a los alrededores. El producto en sí no es combustible.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

#### Información adicional

Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Coordinar las medidas de extinción a los alrededores.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Evitar la extensión superficial ( p.e. encauzando o barreras de aceite).

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos ( arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal ). El material recogido tratar según el párrafo evacuación. Material adecuado para recoger: arena, Ligador universal. El material recogido tratar según el párrafo evacuación. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

##### Indicaciones para la manipulación segura

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.  
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

##### Indicaciones adicionales para la manipulación

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

##### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado. Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

Temperatura de almacenamiento recomendable: 5-40 °C

Tiempo de almacenamiento máximo: 1 Jahr

##### Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Medidas de higiene

Cambiar la ropa empapada. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización.

##### Protección de las manos

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.  
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

##### Protección cutánea

Zapatos de seguridad resistentes a los químicos.  
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Jokisch Fotia Alea 1.W

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 104

Página 3 de 5

Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel.  
Elaborar un plano de protección de piel.

#### Protección respiratoria

Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido/a  
Color: claro  
Olor: característico

#### Método de ensayo

pH (a 20 °C): no aplicable DIN 51369

#### Cambio de estado

Punto de inflamación: 124 °C  
Densidad (a 20 °C): 0,81 g/cm<sup>3</sup> EN ISO 12185  
Viscosidad cinemática:  
(a 20 °C) 3,4 mm<sup>2</sup>/s ASTM D 445

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.5. Materiales incompatibles

Lo siguiente hay que evitar: Agentes oxidantes, fuerte. Ácido.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición: ninguno(a)/ninguno(a)

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

en caso de ingestión: LD50: > 2000mg/kg Rata.  
Después del contacto con la piel: LD50: > 2000mg/kg Rata.  
en caso de inhalación: LC50: > 5mg/1/4hRata.

#### Consejos adicionales referente a las pruebas

Ningunos peligros especiales de nombrar. Experiencias sacadas de la práctica.  
La declaración de deriva de los atributos de los componentes individuales.  
La clasificación se efectuó según el método de calcular de las instrucciones de preparación (1999/45/UE).

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Efectos negativos ecológicos no son de esperar según el estado de conocimiento actual.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto es biodegradable.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto es biodegradable.

### 12.4. Movilidad en el suelo

en estado de suministro: líquido/a

#### Indicaciones adicionales

Efectos negativos ecológicos no son de esperar según el estado de conocimiento actual. La clasificación se



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Jokisch Fotia Alea 1.W

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 104

Página 4 de 5

efectuo según el método de calcular de las instrucciones de preparación (1999/45/UE).

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar. La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

#### Código de identificación de residuo-Residuos

120199 RESIDUOS DEL MOLDEADO Y DEL TRATAMIENTO FÍSICO Y MECÁNICO DE SUPERFICIE DE METALES Y PLÁSTICOS; Residuos del moldeado y tratamiento físico y mecánico de superficie de metales y plásticos; Residuos no especificados en otra categoría

#### Eliminación de envases contaminados

Agua ( con detergentes). Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### Otra información pertinente (transporte terrestre)

No restringido

### Transporte fluvial (ADN)

#### Otra información pertinente (transporte fluvial)

No restringido

### Transporte marítimo (IMDG)

#### Otra información pertinente (transporte marítimo)

No restringido

### Transporte aéreo (ICAO)

#### Otra información pertinente (transporte aereo)

No restringido

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Información reglamentaria EU

#### Indicaciones adicionales

Según la norma de la UE o de las leyes nacionales no es obligatorio de caracterizar el producto.

#### Legislación nacional

Clasificación como contaminante acuático (D):

1 - Ligeramente peligroso para el agua

## SECCIÓN 16. Otra información

### Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1.

### Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Jokisch Fotia Alea 1.W

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 104

Página 5 de 5

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*