



Ficha de datos de seguridad

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 1 de 7

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

1.1. Identificador del producto

Jokisch Fosia Clean 165

Otros nombres comerciales

Designación de edad: Jokisch Kaltreiniger L 100

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Limpiador

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

Indicaciones de peligro:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

aceite mineral. (Viscosidad <7cSt /40°C)

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P331 NO provocar el vómito.
P405 Guardar bajo llave.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en recogida de residuos especiales.

Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

**Ficha de datos de seguridad**

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 2 de 7

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
	Hochausraffiniertes, niedrigviskoses Mineralöl/Kohlenwasserstoffe (Viskosität >7 - < 20,5 cSt bei 40°C)			50-100 %
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
67774-74-7	(OLD)			2,5-10 %
	267-051-0	601-050-00-1		

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Llevar a la persona afectada fuera de la zona de peligro.

Si es inhalado

En caso de inspirar productos de descomposición, al afectado llevar al aire libre y ponerle tranquilo.

Si es preciso respiración artificial con oxígeno.

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente.

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

Si es tragado

Enjuagar la boca con agua. En caso de ingestión, no provocar vómito. acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Dolores de cabeza. Vértigo. vómito. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

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

Un contacto prolongado/frecuente con la piel, puede privar a la piel de su sebo y provocar dermatitis.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción a los alrededores. espuma resistente al alcohol. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.



Ficha de datos de seguridad

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 3 de 7

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores concentrados son más pesados que el aire. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato de protección respiratoria autónomo y ropa de protección contra sustancias químicas.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.

Recoger el agua de extinción contaminada por separado. No dejar que llegue a desagües o a acuíferos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilizar el propio equipo de protección. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Evítense el contacto con los ojos y la piel. Eliminar toda fuente de ignición. Alejar a todas las personas no protegidas adecuadamente. Mantener aireado.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

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).

Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones.

6.4. Referencia a otras secciones

véase capítulo 8/12/13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Manténgase el recipiente bien cerrado. Conservar alejado del calor. Proteger de la luz del sol.

Evitar la formación de aerosoles.

Quítense inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.

Asegurar una ventilación adecuada.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No vaporizar sobre llamas u otros objetos incandescentes.

Los vapores concentrados son más pesados que el aire. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Evítense la acumulación de cargas electroestáticas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Almacenamiento 24 Monate

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

**Ficha de datos de seguridad**

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 4 de 7

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Vía de exposición	Efecto	Valor
	Hochausraffiniertes, niedrigviskoses Mineralöl/Kohlenwasserstoffe (Viskosität >7 - < 20,5 cSt bei 40°C)			

8.2. Controles de la exposición**Medidas de higiene**

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección de las manos

Antes de iniciar el trabajo utilizar preparados para proteger la piel resistentes a disoluciones.
Hay que ponerse guantes de protección examinados: Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.
Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo). Viton (R)

Protección cutánea

Para el trato de productos químicos solo se puede llevar ropa para protección de productos químicos con la señal CE incluyendo el número de prueba con cuatro cifras.
ropa protectora: Resistente a sustancias disolventes

Protección respiratoria

Aparato de respiración si la formación de aerosoles o neblinas. En caso de exposición breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. En una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo dependiente. Tipo de Filtro recomendado: A Filtro de combinación: A-P2

Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo / tierra. En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

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

Método de ensayo**Cambio de estado**

Punto de inflamación:	> 65 °C
Densidad (a 20 °C):	0,78 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad cinemática: (a 20 °C)	1,6 mm²/s DIN 53211/4

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

En caso de poca refrigeración y / o por uso se pueden producir mezclas explosivas / inflamables.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se espera un riesgo para la salud si se usa en condiciones normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de fuentes de calor/chispas/llama abierta/superficies calientes. - No fumar.
Proteger de las radiaciones solares directas.

**Ficha de datos de seguridad**

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 5 de 7

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrososMonóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

N.º CAS	Nombre químico			
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente
	Hochausraffiniertes, niedrigviskoses Mineralöl/Kohlenwasserstoffe (Viskosität >7 - < 20,5 cSt bei 40°C)			
	oral	DL50 >2000 mg/kg	RAT	
	dérmica	DL50 >2000 mg/kg	RABBIT	

Irritación y corrosividad

No se conocen síntomas.

Efectos sensibilizantes

No se conocen síntomas.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

No se conocen síntomas.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No se conocen síntomas.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No se conocen síntomas.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto no es fácilmente biodegradable.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Eliminación**

No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Ficha de datos de seguridad**

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 6 de 7

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO)**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Legislación nacional**

Clasificación como contaminante acuático (D): 1 - Ligeramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.



Ficha de datos de seguridad

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

Jokisch Fosia Clean 165

Fecha: 24.01.2017

Código del producto: 599

Página 7 de 7

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.

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