

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : ISOFLEX NBU 15

Artículo-No. : 004026

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

Uso de la sustancia/mezcla : Grasa lubricante

Restricciones recomendadas : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.  
del uso

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

KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN  
Geisenhausenerstrasse 7  
D-81379 München  
Deutschland  
Tel: +49 (0) 897876-0  
Fax: +49 (0) 897876-333

E-mail de contacto Persona responsable/emisora : mcm@klueber.com  
Material Compliance Management

Contacto nacional : Klüber Lubrication Gmbh Ibérica S. en C.  
Crtá C17, Km 15.5  
08150 Parets del Vallès (Barcelona)  
Espania  
Telefono: +34 93 57384 00  
Fax: +34 93 573 84 91  
customer.service@es.klueber.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

0049 (0) 897876-700 (24hrs)

---

### 2. Identificación de los peligros

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

**Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

### Etiquetado adicional:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene: N-alkil benzotriazolPuede provocar una reacción alérgica.

### 2.3 Otros peligros

## 3. Composición/ información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

Naturaleza química : Aceite mineral.  
aceite de hidrocarburo sintético  
aceite de éster  
jabón complejo de bario

### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
	68037-01-4 1000172-11-1		Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4- trimetilpenteno	68411-46-1 270-128-1	R52/53	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :				
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada con disolvente	64741-88-4 265-090-8 649-454-00-7 / 01- 2119488706- XXXX			>= 30 - < 50

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Nota L: No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 3 % de extracto DMSO medido de acuerdo con IP 436.

## 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Si es inhalado : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.  
Mantener al paciente en reposo y abrigado.  
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
- En caso de contacto con la piel : Quitar la ropa contaminada. Si una irritación aparece, consultar un médico.  
En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

ojos : debajo de los párpados, al menos durante 10 minutos.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Si es tragado : Sacar la víctima al aire libre  
No provocar vómitos sin consejo médico.

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

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : Ninguna conocida.

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

Tratamiento : No hay información disponible.

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios : El fuego puede provocar emanaciones de:  
Óxidos de carbono  
Óxidos de metal  
Óxidos de nitrógeno (NOx)

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Utilícese equipo de protección individual.  
Si se produce polvo inhalable o humo, utilizar equipo respiratorio autónomo.  
La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

Otros datos : Procedimiento standard para fuegos químicos.

---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales : Evacuar el personal a zonas seguras.  
Utilizar la protección respiratoria indicada si el límite de exposición profesional es sobrepasado y/o en caso de liberación del producto (polvo).  
Evitar respirar el polvo.  
Consultar las medidas de protección en las listas de las

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

secciones 7 y 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.  
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

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

Métodos de limpieza : Recoger inmediatamente barriendo o con aspiradora.  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Lavar las manos y la cara antes de los descansos e inmediatamente después del manejo del producto.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en el envase original.  
Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.  
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.  
Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.  
Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.  
Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

### 7.3 Usos específicos finales

: Consulte las directrices técnicas para el uso de esta sustancia/mezcla.

---

## 8. Controles de exposición/ protección individual

### 8.1 Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Tipo de valor	Parámetros de control	Puesto al día	Base
destilados (petróleo), fracción	64741-88-4	VLA-ED	5 mg/m <sup>3</sup>	2013-02-22	ES VLA

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

parafínica pesada con disolvente					
Otros datos:	am: El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación.				
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada con disolvente	64741-88-4	VLA-EC	10 mg/m <sup>3</sup>	2013-02-22	ES VLA
Otros datos:	am: El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación.				

### 8.2 Controles de la exposición

#### Disposiciones de ingeniería

Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

#### Protección personal

- Protección respiratoria : No se requiere; excepto en el caso de formación de aerosol.  
Filtro tipo P
- Protección de las manos : Llevar guantes de protección.  
Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.  
El tiempo de adelanto depende entre otras cosas del material, del espesor y del tipo de guante y por lo tanto debe de ser medido en cualquier caso.  
En caso de contacto por salpicaduras:  
  
: Caucho nitrilo  
Índice de protección Clase 1
- Protección de los ojos : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro  
Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166
- Medidas de higiene : Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
- Medidas de protección : El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.  
Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

#### Controles de exposición medioambiental

- Recomendaciones generales : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.  
Las autoridades locales deben de ser informadas si los

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

derrames importantes no pueden ser contenidos.

### 9. Propiedades físicas y químicas

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

Forma	: pasta
Color	: beige
Olor	: característico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: no aplicable
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: no aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles Sólidos Combustibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: < 0,001 hPa, 20 °C
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0,99 gcm <sup>3</sup> , 20 °C
Solubilidad en agua	: insoluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

#### 9.2 Información adicional

Punto de sublimación	: no aplicable
Densidad aparente	: no aplicable

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

### 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

Sin peligros a mencionar especialmente.

#### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Ninguna condición a mencionar especialmente.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 11. Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

##### Producto

Toxicidad aguda por inhalación : Esta información no está disponible.

Corrosión o irritación cutáneas : Esta información no está disponible.

Lesiones o irritación ocular graves : Esta información no está disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea : Esta información no está disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad in vitro : Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo : Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción : Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas : Esta información no está disponible.

Toxicidad por aspiración : Esta información no está disponible.

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

Otros datos : La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

### **Componentes:**

:  
Toxicidad oral aguda : DL50: > 5.000 mg/kg, rata  
Toxicidad cutánea aguda : DL50: > 2.000 mg/kg, rata, Directrices de ensayo 402 del OECD, La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea  
Corrosión o irritación cutáneas : conejo, Resultado: No irrita la piel, Clasificación: No irrita la piel, Directrices de ensayo 404 del OECD, BPL: si  
Lesiones o irritación ocular graves : conejo, Resultado: No irrita los ojos, Clasificación: No irrita los ojos, Directrices de ensayo 405 del OECD, BPL: si  
Sensibilización respiratoria o cutánea : Prueba de Maximización (GPMT), conejillo de indias, Resultado: No provoca sensibilización a la piel., Clasificación: No provoca sensibilización a la piel., Directrices de ensayo 406 del OECD, BPL: si  
Mutagenicidad en células germinales  
Genotoxicidad in vitro : Prueba de Ames, Resultado: negativo, Mutagénesis (ensayo de mutación revertida en Escherichia coli), BPL: si  
Valoración : Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.  
Toxicidad por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### **bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno :**

Toxicidad oral aguda : DL50: > 5.000 mg/kg, rata, Directrices de ensayo 401 del OECD  
Toxicidad cutánea aguda : DL50: > 2.000 mg/kg, rata, Directrices de ensayo 402 del OECD  
Corrosión o irritación cutáneas : conejo, Resultado: No irrita la piel, Clasificación: No irrita la piel  
Lesiones o irritación ocular graves : conejo, Resultado: No irrita los ojos, Clasificación: No irrita los ojos  
Sensibilización respiratoria o cutánea : conejillo de indias, Resultado: No provoca sensibilización a la piel., Clasificación: No provoca sensibilización a la piel., Directrices de ensayo 406 del OECD

### **destilados (petróleo), fracción parafínica pesada con disolvente :**

Toxicidad oral aguda : DL50: > 5.000 mg/kg, rata, Directrices de ensayo 401 del OECD, BPL: si  
Toxicidad cutánea aguda : DL50: > 5.000 mg/kg, conejo, Directrices de ensayo 402 del OECD, BPL: si  
Corrosión o irritación cutáneas : conejo, Resultado: No irrita la piel, Clasificación: No irrita la piel, Directrices de ensayo 404 del OECD



## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

Lesiones o irritación ocular graves	: conejo, Resultado: No irrita los ojos, Clasificación: No irrita los ojos, Directrices de ensayo 405 del OECD
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Buehler Test, conejillo de indias, Resultado: No provoca sensibilización a la piel., Clasificación: No provoca sensibilización a la piel., Directrices de ensayo 406 del OECD, BPL: si
Mutagenicidad en células germinales	
Genotoxicidad in vitro	: Prueba de Ames, Resultado: negativo, Directrices de ensayo 471 del OECD, BPL: si
Valoración	: Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	: Valoración: La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas	: Valoración: La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.
Toxicidad por aspiración	: Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

## 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Producto:

Toxicidad para los peces	: Sin datos disponibles
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: Sin datos disponibles
Toxicidad para las algas	: Sin datos disponibles
Toxicidad para las bacterias	: Sin datos disponibles

#### Componentes:

:

Toxicidad para los peces	: CL50: > 1.000 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada), Ensayo estático, Directrices de ensayo 203 del OECD, BPL: si
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: CE50: > 1.000 mg/l, 48 h, Daphnia magna (Pulga de mar grande), Inmovilización, OECD TG 202, BPL: si
Toxicidad para las algas	: CE50r: > 1.000 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce), Inhibición del crecimiento, OECD TG 201, BPL: si

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

- Toxicidad para las bacterias : CE50: > 1.000 mg/l, 3 h, Bacterias, Inhibición de la respiración, OECD 209, BPL: si
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 125 mg/l, 21 d, Daphnia magna (Pulga de mar grande)

### **bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno :**

- Toxicidad para los peces : CL50: > 100 mg/l, 96 h, Danio rerio (pez zebra), Directrices de ensayo 203 del OECD
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50: 51 mg/l, 48 h, Daphnia magna (Pulga de mar grande), Inmovilización, OECD 202 T1

### **Evaluación Ecotoxicológica**

- Toxicidad acuática aguda : Nocivo para los organismos acuáticos.
- Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### **destilados (petróleo), fracción parafínica pesada con disolvente :**

- Toxicidad para los peces : CL50: > 100 mg/l, 96 h, Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda), Ensayo estático, Directrices de ensayo 203 del OECD

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### **Producto:**

- Biodegradabilidad : Sin datos disponibles
- Eliminación fisicoquímica : Sin datos disponibles

### **Componentes:**

- :  
Biodegradabilidad : Biodegradación primaria, Resultado: No es fácilmente biodegradable., lodos activados, OECD TG 301 B

## 12.3 Potencial de bioacumulación

### **Producto:**

- Bioacumulación : Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)., Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (vPvB).

### **Componentes:**

- :  
Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): > 10

### **bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno :**

- Bioacumulación : Debido al coeficiente de distribución n-octanol/agua, la acumulación en organismos es posible.

## 12.4 Movilidad en el suelo

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

### Producto:

Movilidad : Sin datos disponibles  
Distribución entre : Sin datos disponibles  
compartimentos  
medioambientales

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

#### Componentes:

:  
Valoración : Sustancia PBT no clasificada, Sustancia MPMB no clasificada  
**destilados (petróleo), fracción parafínica pesada con disolvente :**  
Valoración : Sustancia PBT no clasificada, Sustancia MPMB no clasificada

### 12.6 Otros efectos adversos

#### Producto:

Información ecológica : Ninguna información sobre la ecología está disponible.  
complementaria

---

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
: Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.  
Envases contaminados : Los envases vacíos pueden eliminarse en terraplenes, de acuerdo con las normativas locales.

---

## 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU

#### **ADR**

Mercancía no peligrosa

#### **IMDG**

Mercancía no peligrosa

#### **IATA**

Mercancía no peligrosa

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

#### **ADR**

Mercancía no peligrosa

#### **IMDG**

Mercancía no peligrosa

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

### IATA

Mercancía no peligrosa

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

#### ADR

Mercancía no peligrosa

#### IMDG

Mercancía no peligrosa

#### IATA

Mercancía no peligrosa

### 14.4 Grupo de embalaje

#### ADR

Mercancía no peligrosa

#### IMDG

Mercancía no peligrosa

#### IATA

Mercancía no peligrosa

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

#### ADR

Mercancía no peligrosa

#### IMDG

Mercancía no peligrosa

#### IATA

Mercancía no peligrosa

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Not available

---

## 15. Información reglamentaria

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

REACH - Lista de sustancias candidatas altamente preocupantes para su Autorización (artículo 59) : Este producto no contiene sustancias muy preocupantes (Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artículo 57).

Legislación de Peligro de Accidente Importante Alemán : 96/82/EC no aplicable Puesto al día:

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

---

## 16. Otra información

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

## ISOFLEX NBU 15

Versión 1.2

Fecha de revisión 17.06.2015

Fecha de impresión 18.06.2015

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

### Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Otros datos

Esta ficha de datos de seguridad sólo es válida para los productos originales de KLÜBER LUBRICATION, es decir, aquellos que hayan sido empaquetados y rotulados por esta marca. La información que incluye está sujeta a los Derechos de autor y no puede ser reproducida ni modificada sin la autorización expresa por escrito de KLÜBER LUBRICATION. Sólo se autoriza la reproducción de este documento en la medida que exija la legislación actual vigente. No está permitido efectuar ningún otro tipo de difusión, especialmente de carácter público, de nuestras fichas de datos de seguridad (p. ej., descarga en Internet) sin una autorización expresa por escrito. KLÜBER LUBRICATION pone a disposición de sus clientes las fichas de datos de seguridad modificadas conforme a las normativas legales. Según las disposiciones legales, es responsabilidad del cliente facilitar dichas fichas de datos de seguridad y sus posibles modificaciones a sus propios clientes, empleados y otros usuarios del producto. KLÜBER LUBRICATION no ofrece ninguna garantía de que las fichas de datos de seguridad que el usuario obtiene a través de terceras partes sean actuales. Toda la información e indicaciones incluidas en esta ficha de datos de seguridad se han adquirido de buena fe y se basan en la información de la que disponemos en el momento de la publicación. Los datos representados deben describir el producto en lo que respecta a las medidas de seguridad necesarias; dichos datos no aseguran las características del producto, no garantizan la idoneidad del mismo para casos individuales ni tampoco representan una relación jurídica contractual.