

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777

**Revisión :** rojo  
06.10.2020

**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

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

#### 1.1 Identificador del producto

Tinta para marcar 777  
rojo (15050300002038)  
Identificador único de la fórmula (UFI): X0VQ-KQY3-1YEC-V9DR

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

##### Usos relevantes identificados

Industriales tinta para marcar

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

##### Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor)

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG  
Chemische Fabrik

**Calle :** August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

**Código postal/Ciudad :** 26135 Oldenburg

**Teléfono :** +49(0)441/20 69 50

**Telefax :** +49(0)441 /20 69 520

**Persona de contacto para informaciones :** E-Mail: info@kupietz.de

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Centro de emergencia por envenenamiento +49-551-19240

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Líquidos inflamables : Categoría 3 ; Líquidos y vapores inflamables.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2 ; Provoca irritación ocular grave.  
Aquatic Chronic 3 ; H412 - Peligroso para el medio ambiente acuático : Crónica 3 ; Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

###### Pictograma de peligro



Llama (GHS02) · Signo de exclamación (GHS07)

###### Palabra de advertencia

Atención

###### Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

###### Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777 rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

### 2.3 Otros peligros

Ninguno

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

#### Componentes peligrosos

ETANOL ; Número de registro REACH : 01-2119457610-43-xxxx ; N.º CE : 200-578-6; N.º CAS : 64-17-5

Partes por peso : < 20 %

Clasificación 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; Número de registro REACH : 01-2119935914-30-xxxx ; N.º CE : 700-761-5; N.º CAS : 26694-69-9

Partes por peso : < 2,5 %

Clasificación 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Advertencias complementarias

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Información general

Sacar inmediatamente toda la ropa ensuciada.

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar con agua y jabón, aclarar bien.

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar con mucha agua (10-15 min.). Llamar un médico.

#### En caso de ingestión

Beber mucha agua.

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

Noy hay información disponible.

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

Ninguno

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

espuma resistente al alcohol , Dióxido de carbono (CO2) , Polvo extintor o Chorro de agua pulverizado .

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777  
rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

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

Ninguno

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

Ninguno

### 5.4 Advertencias complementarias

En caso de fuego enfriar con recipientes en peligro.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Debido al contenido de disolventes orgánicos, mantener alejado de posibles fuentes causantes de chispas y ventilar bien el recinto. No inspirar los vapores.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Recoger con material absorbente de líquidos y proceder según legislación para la eliminación de residuos. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

#### Para limpieza

Eliminar mecánicamente, recoger el resto con material absorbente.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Deben de ser observadas las medidas de precaución usuales para la manipulación con sustancias químicas. Emplear sólo en lugares equipados con la suficiente aspiración de aire.

#### Medidas de protección

##### Medidas de protección contra incendios

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

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

#### Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

No dejar abiertos los recipientes - guardarlos en tierra.

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar separado de alimentos. Mantenerlos alejados de cualquier material fuertemente ácido y alcalino así como de agentes oxidantes.

**Clase de almacenamiento (TRGS 510) :** 3

#### Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Almacenar recipiente cerrado en un sitio bien ventilado.

### 7.3 Usos específicos finales

Ninguno

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de puesto de trabajo

GLICEROL ; N.º CAS : 56-81-5

Tipo de valor límite (país de origen) : TRGS 900 ( D )

Parámetro : E: fracción inhalable

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777  
rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

Valor límite : 200 mg/m<sup>3</sup>  
Limitación de los picos de exposición : 2(I)  
Observación : Y  
Versión : 29.03.2019  
2-(2-ETOXIETOXI)ETANOL ; N.º CAS : 111-90-0  
Tipo de valor límite (país de origen) : TRGS 900 ( D )  
Valor límite : 6 ppm / 35 mg/m<sup>3</sup>  
Limitación de los picos de exposición : 2(I)  
Observación : Y  
Versión : 29.03.2019  
ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5  
Tipo de valor límite (país de origen) : TRGS 900 ( D )  
Valor límite : 200 ppm / 380 mg/m<sup>3</sup>  
Limitación de los picos de exposición : 4(II)  
Observación : Y  
Versión : 29.03.2019

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección individual

#### Protección de ojos y cara

Usar gafas de protección que cierren herméticamente.

#### Protección de piel

##### Protección de la mano

Usar guantes de protección.

#### Protección respiratoria

##### Aparatos respiratorios adecuados

Protección respiratoria es necesaria para: Formación de aerosol y niebla. Media mascarilla (DIN EN 140) Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

#### Medidas generales de protección e higiene

Respetar las medidas de seguridad normales para el manejo con productos químicos.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Aspecto :** Líquido

**Color :** rojo

**Olor :** característico

#### Datos básicos relevantes de seguridad

**Forma/estado :**

Líquido

**Punto de congelación :**

No hay datos disponibles

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :** ( 1013 hPa ) ~

97 °C

**Temperatura de descomposición :**

> 200 °C

**Punto de inflamabilidad :**

~

38 °C

Abel-Pensky

**Temperatura de ignición :**

No hay datos disponibles

**Límite inferior de explosividad :**

No hay datos disponibles

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777 rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

<b>Límite superior de explosividad :</b>		No hay datos disponibles
<b>Presión de vapor :</b>	( 50 °C ) <	1100 hPa
<b>Densidad :</b>	( 20 °C ) ~	1,099 g/cm <sup>3</sup>
<b>Test de separación de disolventes :</b>	( 20 °C ) <	3 %
<b>Solubilidad en agua :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>pH :</b>	~	2,6
<b>log P O/W :</b>		No hay datos disponibles
<b>Tiempo de vaciado :</b>	( 20 °C ) ~	13 s probeta DIN 4 mm
<b>Umbral olfativo :</b>		No hay datos disponibles
<b>Densidad relativa de vapor :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>Velocidad de evaporación :</b>		No hay datos disponibles
<b>Aerosoles inflamables :</b>		No hay datos disponibles.
<b>Líquidos comburentes :</b>		No hay datos disponibles.
<b>Propiedades explosivas :</b>		No hay datos disponibles.

## 9.2 Otros datos

Las indicaciones físicas son valores aproximados y se aplican a los componentes relevantes para la seguridad.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No hay información disponible.

### 10.2 Estabilidad química

No hay información disponible.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguna al usar según las indicaciones.

### 10.5 Materiales incompatibles

Mantener alejados de materiales fuertemente ácidos y alcalinos así como de agentes oxidantes para evitar reacciones exotérmicas. En contacto con ácidos inorgánicos y orgánicos, cloruros de ácido reacciones violentas pueden tener lugar y CO<sub>2</sub> en libertad. Posible formación de hidrógeno por humedad, ácidos y bases.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No hay información disponible.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Efectos agudos

##### Toxicidad oral aguda

Parámetro :	LD50 ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )
Vía de exposición :	Oral
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	500 mg/kg
Método :	OCDE 423

##### Toxicidad dermal aguda

Parámetro :	LD50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )
Vía de exposición :	Dérmica

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777 rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

Especie : Conejo  
Dosis efectiva : 20000 mg/kg

### Toxicidad inhalativa aguda

Parámetro : LC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Vía de exposición : Inhalación  
Especie : Rata  
Dosis efectiva : 124,7 mg/l  
Tiempo de exposición : 4 h

### Experiencias de la práctica/en seres humanos

Leve efecto narcotizante. La inhalación prolongada de los vapores en altas concentraciones, puede causar dolor de cabeza, mareos, náuseas, etc.

### Efecto de irritación y cauterización

#### Efecto de irritación primaria en la piel

Parámetro : Efecto de irritación primaria en la piel ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Resultado : No irritante  
Parámetro : Efecto de irritación primaria en la piel ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )  
Especie : Conejillo de Indias  
Método : OCDE 404

#### Irritación de los ojos

Parámetro : Irritación de los ojos ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Resultado : Fuertemente irritante  
Parámetro : Irritación de los ojos ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )  
Especie : Conejo

### Sensibilización

#### En caso de contacto con la piel

Parámetro : Sensibilización cutánea ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Resultado : Sin peligro de sensibilización.

### Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

#### Carcinogenicidad

Parámetro : Carcinogenicidad ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Vía de exposición : Carcinogenicidad  
Resultado de examen : Negativo.

#### Mutagenicidad en células germinales

##### Mutagenicidad in vitro

Parámetro : Mutagenicidad in vitro ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Vía de exposición : Mutagenicidad in vitro  
Resultado de examen : Negativo.

#### Toxicidad para la reproducción

##### Efecto adverso al desarrollo de toxicidad

Parámetro : Estudio de una generación sobre la reproducción de toxicidad ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Vía de exposición : Estudio de una generación sobre la reproducción de toxicidad  
Resultado de examen : Negativo.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Toxicidad acuática

##### Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777

**Revisión :** 06.10.2020

**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

Parámetro : LC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Acute (short-term) fish toxicity  
Dosis efectiva : 11000 mg/l  
Tiempo de exposición : 96 h

### Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien

Parámetro : EC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)  
Dosis efectiva : 9950 mg/l  
Tiempo de exposición : 48 h

Parámetro : LC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)  
Dosis efectiva : 9280 mg/l  
Tiempo de exposición : 48 h

Parámetro : EC50 ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )  
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)  
Parámetro analizador : Chronic (long-term) daphnia toxicity  
Dosis efectiva : 1,8 mg/l  
Tiempo de exposición : 48 h  
Método : OCDE 202

### Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas

Parámetro : EC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Chlorella vulgaris  
Dosis efectiva : 275 mg/l  
Tiempo de exposición : 3 h  
Evaluación : Inofensivo para algas hasta la concentración comprobada.  
Método : OCDE 201

Parámetro : EC50 ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )  
Especie : Pseudokirchneriella subcapitata  
Parámetro analizador : Acute (short-term) algae toxicity  
Dosis efectiva : 1,4 mg/l  
Tiempo de exposición : 72 h  
Método : OCDE 201

### Crónico (largo plazo) toxicidad para las algas

Parámetro : EC10 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Chlorella vulgaris  
Dosis efectiva : 11,5 mg/l  
Tiempo de exposición : 3 h  
Evaluación : Chronic (long-term) algae toxicity  
Método : OCDE 201

### Toxicidad de bacterias

Parámetro : EC50 ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Especie : Bacteria toxicity  
Dosis efectiva : 5800 mg/l  
Tiempo de exposición : 4 h

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

Si se vierte según las instrucciones, en plantas depuradoras de aguas residuales adaptadas biológicamente, no se producen problemas.

### Biodegradable

Parámetro : Biodegradation ( ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5 )  
Inoculum : Grado de degradabilidad  
Cuota de degradación : 84 %  
Demora de la prueba : 20 h  
Evaluación : Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777 rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

**Parámetro :** Biodegradación ( Xanthene dye; CI.45160; similar C.I. Basic Red 1 ; N.º CAS : 26694-69-9 )  
**Inoculum :** Grado de degradabilidad  
**Parámetro analizador :** Biodegradación  
**Cuota de degradación :** 27 %  
**Demora de la prueba :** 28 t/a  
**Método :** OECD 301B

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

### 12.4 Movilidad en el suelo

Elevada movilidad en el suelo con una tendencia despreciable de volver a abandonar el sedimento.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

### 12.6 Otros efectos adversos

No hay información disponible.

### 12.7 Informaciones ecotoxicológica adicionales

Evitar penetración en ríos y canalizaciones.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

#### Directiva 2008/98/CE (Directiva marco sobre residuos)

Tras el uso previsto

**Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV**

- 080111

**Informaciones adicionales**

Los envases contaminados deben ser vaciados sin residuos. A continuación, pueden ser reciclados después de la limpieza apropiada (Código de residuo 080112 no contiene disolventes orgánicos). Los envases contaminados deben ser eliminados de la misma el producto. (Código de residuo 150110)

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU

UN 1263

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

**Transporte por vía terrestre (ADR/RID)**

PRODUCTOS PARA LA PINTURA

**Transporte marítimo (IMDG)**

PAINT RELATED MATERIAL

**Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

PAINT RELATED MATERIAL

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

**Transporte por vía terrestre (ADR/RID)**

**Clase(s) :** 3

**Código de clasificación :** F1

**Clase de peligro :** 30

**Clave de limitación de túnel :** D/E

**Disposiciones especiales :** LQ 5 | E 1

**Hoja de peligro :** 3



# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777  
rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

### Transporte marítimo (IMDG)

**Clase(s) :** 3  
**Número EmS :** F-E / S-E  
**Disposiciones especiales :** LQ 5 I · E 1  
**Hoja de peligro :** 3

### Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

**Clase(s) :** 3  
**Disposiciones especiales :** E 1  
**Hoja de peligro :** 3

## 14.4 Grupo de embalaje

III

## 14.5 Peligros para el medio ambiente

**Transporte por vía terrestre (ADR/RID) :** No

**Transporte marítimo (IMDG) :** No

**Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) :** No

## 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Reglamentos UE

##### Autorización y/o limitaciones de aplicación

##### Limitaciones de aplicación

Restricción de uso de conformidad con el anexo XVII de REACH n.º : 3, 40

#### Reglamentos nacionales

##### Clase de peligro de agua (WGK)

Clasificación según AwSV - Clase : 2 (Presenta peligro para el agua.)

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 16. Otra información

### 16.1 Indicación de modificaciones

03. Componentes peligrosos

### 16.2 Abreviaciones y acrónimos

Ninguno

### 16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

### 16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Véase sección 2.1 (clasificación).

### 16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

**Ficha de datos de seguridad**  
**conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**



**Nombre comercial :** Tinta para marcar 777  
rojo  
**Revisión :** 06.10.2020  
**Fecha de edición :** 06.10.2020

**Versión (Revisión) :** 17.1.1 (17.1.0)

---

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**16.6 Indicaciones de enseñanza**

Ninguno

**16.7 Informaciones adicionales**

Ninguno

---

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

---