

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 1 de 10

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto

**Nombre de producto:** DISOLVENTE DESA-FOAM (27990005)

**UFI :** WDT5-90F0-U00G-MUNT

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

No existen más datos relevantes disponibles.

**Utilización del producto / de la elaboración** Limpiador de espuma de poliuretano fresca para herramientas y equipos.

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

**GRUPODESA FASTENERS, S.A.U.**

Carrer Basters, 29 Pol.Ind Palau del Reig | 43800 Valls

Tarragona | Spain

Tlf: +34 977 60 84 06

[www.grupodesa.es](http://www.grupodesa.es)

[info@grupodesa.es](mailto:info@grupodesa.es)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

+34 977 60 84 06 (Solo disponible en horario de oficina de 8:00 a 17:00 horas)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.

Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

**Clasificación según reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP):**

Aerosol 1	H222-H229	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Etiquetado conforme al reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP):**

**Indicaciones de peligro:**

H222-H229	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Palabras de advertencia:** Peligro.

**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:** Acetona (Propanona)

**Pictogramas de peligro:**



**Consejos de prudencia:**

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 2 de 10

- P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
P261 Evitar respirar el aerosol.  
P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
P280 Llevar guantes/gafas/máscara de protección.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

### Datos adicionales:

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

### 2.3. Otros peligros

**PBT/mPmB:** Este producto no está identificado como una sustancia PBT/mPmB.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES




### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

**Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

#### \*Componentes peligrosos:

EINECS	CAS	Clasificación (CLP)	%
ACETONA Número de clasificación: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49			
200-662-2	67-64-1	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; Skin; STOT SE 3, H336.	65-75
ÉTER DIMETÍLICO Número de clasificación: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37			
204-065-8	115-10-6	 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	25-30
DIÓXIDO DE CARBONO			
204-696-9	124-38-9	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	1-5

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

**Contacto con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

**Ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

**Inhalación:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:** No existen más datos relevantes disponibles.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente:** No existen más datos relevantes disponibles.

(Continúa en la página siguiente)

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)**

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 3 de 10

### **SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **5.1. Medios de extinción**

##### **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

**Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Sin datos disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

**Equipo especial de protección:** Colocarse la protección respiratoria.

##### **Indicaciones adicionales:**

Los restos de incendio, así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

### **SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

#### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Diluir con mucha agua.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /aguas subterráneas.

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

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Asegurar suficiente ventilación.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### **SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

#### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de aerosoles.

##### **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

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

##### **Almacenamiento:**

##### **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 4 de 10

Almacenar en un lugar fresco.  
Conservar sólo en el envase original.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

### Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

### 7.3. Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

**Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales, ver punto 7.

**Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

CAS: 67-64-1 ACETONA

LEP	Valor de larga duración: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm VLB, VLI
-----	---

CAS: 115-10-6 ÉTER DIMETÍLICO

LEP	Valor de larga duración: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm VLI
-----	---

CAS: 124-38-9 DIÓXIDO DE CARBONO

LEP	Valor de larga duración: 9150 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm VLI
-----	---

**Componentes con valores límite biológicos:**

CAS: 67-64-1 ACETONA

VLB	50 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Acetona
-----	---

### Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

### 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados:** Sin datos adicionales, ver punto 7.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

#### Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

#### Protección de las manos:

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.  
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.  
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 5 de 10

y degradación.

### Material de los guantes:

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

### Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

### Protección de ojos/la cara:



Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

#### Datos generales:

Color:	Según denominación del producto.
Olor:	Característico.
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
Punto de ebullición e intervalo de ebullición:	55,8-56,6 °C
Inflamabilidad	No aplicable.
Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	2,6 Vol %
Superior:	13 Vol %
Punto de inflamación:	< -18°C
Temperatura de auto-inflamación:	No es autoinflamable
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	No determinado
Viscosidad:	
Cinemática:	No determinado.
Dinámica:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Completamente mezclable.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado.
Presión de vapor a 20 °C:	233 hPa
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	0,79 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa:	No determinado.
Densidad de vapor:	No determinado.Otros datos

### 9.2. Otros datos

Aspecto	
Forma:	Aerosol

#### Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición:	465 °C
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Concentración del disolvente:	VOC (CE) 97,6 %

#### Cambio de estado

Tasa de evaporación:	No determinado.
----------------------	-----------------

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 6 de 10

### Aerosoles

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

**Gases comburentes:**

suprimido

**Gases a presión:**

suprimido

**Líquidos inflamables:**

suprimido

**Sólidos inflamables:**

suprimido

**Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente:**

suprimido

**Líquidos pirofóricos:**

suprimido

**Sólidos pirofóricos:**

suprimido

**Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo:**

suprimido

**Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua:**

suprimido

**Líquidos comburentes:**

suprimido

**Sólidos comburentes:**

suprimido

**Peróxidos orgánicos:**

suprimido

**Corrosivos para los metales:**

suprimido

**Explosivos no sensibilizados:**

suprimido

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**10.1. Reactividad:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.2. Estabilidad química**

**Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4. Condiciones que deben evitarse:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.5. Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008.**

**Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores LD/LC50 (dosis letal/dosis letal = 50% relevantes para la clasificación)

67-64-1 ACETONA		
Oral	LD50	5800 mg/l (rat)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 115-10-6 ÉTER DIMETÍLICO		
Inhalatorio	LC50/4 h	308 mg/l (rat)

**Efectos relevantes del preparado:**

Efecto estimulante primario	Resultados	Base
Corrosión o irritación cutáneas	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible
Lesiones o irritación ocular graves	Provoca irritación ocular grave	No disponible

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 7 de 10

<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible
<b>Carcinogenicidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – Exposición única</b>	Puede provocar somnolencia o vértigo.	No disponible
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – Exposición repetida</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible
<b>Peligro de aspiración</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	No disponible

### 11.2. Información relativa a otros peligros.

**Propiedades de alteración endocrina:** Ninguno de los componentes está incluido en una lista

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.2. Persistencia y degradabilidad:** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.3. Potencial de bioacumulación:** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.4. Movilidad en el suelo:** No existen más datos relevantes disponibles.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT/mPmB

**PBT/mPmB:** Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/mPmB.

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

### 12.7. Otros efectos adversos:

**Indicaciones medioambientales adicionales:**

**Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): escasamente peligroso para el agua.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Catálogo europeo de residuos	
16 05 04	Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU

(Continúa en la página siguiente)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 8 de 10

ADR, IMDG, IATA UN 1950.

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

ADR 1950 AEROSOL  
IMDG AEROSOL  
IATA AEROSOL, flammable

### 14.3. Clase de peligro para el transporte

ADR  
Clase 2 5F Gases  
Etiqueta 2.1

IMDG, IATA  
Class 2.1  
Label 2.1

### 14.4. Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA Suprimido

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: Sin datos disponibles.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Gases.  
Número EMS: F-D,S-U

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

Transporte a granel: No aplicable.

#### Transporte/datos adicionales:

ADR  
Cantidades limitadas (LQ) 1l

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN1950, AEROSOL, 2.1

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla por parte del proveedor.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

(Continúa en la página siguiente)



## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)**

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 9 de 10

**Modificaciones con respecto a la ficha anterior:** Modificaciones Secciones 9 y 12 , según actualización facilitada por el proveedor.

*(Continúa en la página siguiente)*

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD(REACH)

De acuerdo al Reglamento (UE) N° 2020/878 que enmienda al Anexo II del  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)



DISOLVENTE DESA-FOAM

revisión: 3 (esp 11/03/2024)  
(sustituye a las versiones de fecha anterior)  
(prov: 28/03/2024)  
Página 10 de 10

### Explicación de abreviaturas:

Flam. Gas 1: Gases inflamables – Categoría 1

Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1

Press. Gas (Comp.): Gases a presión – Gas comprimido

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3

**Referencias bibliográficas y fuentes de datos:** Ficha de datos de seguridad del proveedor.

### Frases de sección 2 y 3:

H220	Gas extremadamente inflamable.
H225	Líquidos inflamables, categoría 2. Líquido y vapores muy inflamables
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Nocivo en caso de inhalación.

### Métodos utilizados a efectos de clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP):

Cálculo realizado a partir de la clasificación de los componentes.

**Recomendaciones relativas a la formación adecuada para los trabajadores:** Los trabajadores que manipulan el producto han recibido información y formación sobre las instrucciones de seguridad.

**Renuncia legal:** La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior. Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.