

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

**WM 0909085**

**Número de pedido:**

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

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

**1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : Deichmann Protection súper limpiador 125ml  
UFI : KR34-F0R6-M00A-CCGT

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

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza

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

Proveedor

Compañía : Deichmann SE  
Deichmannweg 9  
D 45359 Essen  
www.deichmann.com  
Teléfono : + 49 (0) 800 50 20 500  
Telefax :  
E-mail de contacto Persona : info@deichmann.com  
responsable/emisora

Fabricante

Compañía : BNS International GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Teléfono : +49613196404  
Telefax : +4961319642515  
E-mail de contacto Persona : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
responsable/emisora  
Persona a contactar : Desarrollo de producto / Seguridad de producto

**1.4 Teléfono de emergencia**

Giftinformationszentrum Mainz - Tel.: +49 (6131) 19240

Fabricante

+49(0)6131-19240

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

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

Aerosoles, Categoría 1

H222: Aerosol extremadamente inflamable.  
H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Consejos de prudencia : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
**Prevención:**  
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.  
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
**Almacenamiento:**  
P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F.  
**Eliminación:**  
P501 Eliminar el recipiente, solo cuando esté completamente vacío, en el punto de recogida de materiales reciclables previsto a tal efecto.

### 2.3 Otros peligros

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

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

#### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 10
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
butano	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 1 - < 10

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

	01-2119474691-32		
propano	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 1 - < 10

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Consultar a un médico.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.  
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : Proteger el ojo no dañado.  
Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.  
Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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

- Síntomas : No hay información disponible.
- Riesgos : No hay información disponible.

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

- Tratamiento : Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información de Envenenamiento.

## SECCIÓN 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.

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

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

**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.

Otros datos : El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.  
El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.  
Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.

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

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

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.  
Asegúrese una ventilación apropiada.  
Retirar todas las fuentes de ignición.  
Evacuar el personal a zonas seguras.  
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

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

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Equipo de protección individual, ver sección 8., Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación", Consultar la sección 15 para la reglamentación nacional específica.

**SECCIÓN 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.  
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.  
El recipiente puede abrirse sólo bajo una campana de extracción de gases.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones.  
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. No

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente.  
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : TENER CUIDADO: El aerosol esta presurizado. Guardar alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No se tiene que abrir forzandolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al rojo vivo. Almacenar en el envase original. Almacenar en un lugar fresco. Observar las indicaciones de la etiqueta. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**7.3 Usos específicos finales**

Usos específicos : Agente de limpieza

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

**8.1 Parámetros de control**

**Límites de exposición profesional**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
butane, n-Butan	No asignado	VLA-ED	1.000 ppm	ES VLA
		VLA-ED (gas)	1.000 ppm	ES VLA
ethanol	No asignado	VLA-ED	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> Base de datos de productos fitosanitarios: <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a>			
		VLA-EC	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y			

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Deichmann Protection súper limpiador 125ml

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

	uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> Base de datos de productos fitosanitarios: <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a>			
propano	No asignado	VLA-ED	1.000 ppm	ES VLA

### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
ethanol	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	1900 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	950 mg/m3
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	343 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	950 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	206 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	114 mg/m3
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	87 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	Aguda - efectos locales	950 mg/m3

### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
ethanol	Agua dulce	0,96 mg/l
	Agua de mar	0,79 mg/l
	Sedimento de agua dulce	3,6 mg/kg
	Suelo	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : no se precisa en el uso normal

Protección de las manos

Material : no se precisa en el uso normal

Material : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.  
Guantes resistentes a productos químicos hechos de goma de butilo o goma de nitrilo de categoría III según el EN 374.

Observaciones : Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

Protección de la piel y del cuerpo : no se precisa en el uso normal

Protección respiratoria : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Tipo de Filtro recomendado:

Filtro ABEK-P3

---

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : Espuma

Color : lechoso

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : aprox. 7 - 8,5, 100 %  
a 20 °C

Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Deichmann Protection súper limpiador 125ml

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

Punto /intervalo de ebullición	: -0,5 °C
Punto de inflamación	: -60 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Inflamabilidad (líquidos)	: Sin datos disponibles
Velocidad de combustión	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 0,927 g/cm3
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

### 9.2 Otra información

ninguno(a)

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química

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

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

## Deichmann Protection súper limpiador 125ml

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Nuestra compañía rechaza estrictamente la experimentación con animales.

Nuestra compañía no otorga contratos para experimentos con animales para el producto final o los componentes.

Sin embargo, la legislación de la Unión Europea (Reglamento REACH) exige que los fabricantes de tejidos o importadores de la Unión Europea prueben los tejidos para determinar sus efectos en la salud humana y el medioambiente antes de su comercialización. Algunas de estas pruebas obligatorias se realizaron hace décadas.

#### Toxicidad aguda

Toxicidad aguda : No Considerado

#### Componentes:

##### etanol

#### ALCOHOL:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 10.470 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

DL50 (Rata): 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 51 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

DL50 cutánea (Conejo): > 10.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

##### propano

#### PROPANE:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 5.000 mg/kg

#### Corrosión o irritación cutáneas

#### Producto:

Observaciones : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.

#### Componentes:

##### etanol

#### ALCOHOL:

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

Resultado : No irrita la piel

**Lesiones o irritación ocular graves**

**Producto:**

Observaciones : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.

**Componentes:**

etanol

**ALCOHOL:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD  
Resultado : Ligera irritación en los ojos

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

**Componentes:**

etanol

**ALCOHOL:**

Resultado : No es sensibilizante para la piel.

Mutagenicidad en células germinales : No Considerado

Carcinogenicidad : No Considerado

Toxicidad para la reproducción : No Considerado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

**Toxicidad por dosis repetidas**

**Componentes:**

etanol

**ALCOHOL:**

Especies : Rata, macho  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Método : Directrices de ensayo 403 del OECD

Especies : Rata, hembra  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Método : Directrices de ensayo 408 del OECD

Toxicidad por aspiración : No Considerado

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### Otros datos

#### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Componentes:

##### ethanol

#### **ALCOHOL:**

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 13 g/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 8.150 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 0,1 g/l  
Tiempo de exposición: 96 h
- CL50 (Pez): 11.200 mg/l
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 12.340 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h
- CE50 : 5.012 mg/l
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)): 275 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
- CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): 12.900 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento  
Método: No hay información disponible.
- CE0 (Scenedesmus quadricauda (alga verde)): 5.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 168 h
- CE50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toxicidad para los microorganismos : CE50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l  
Tiempo de exposición: 16 h  
Tipo de Prueba: Prueba de inhibición de multiplicación celular

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### Componentes:

#### ethanol

##### **ALCOHOL:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 97 %  
Método: Directrices de ensayo 301 del OECD

## 12.3 Potencial de bioacumulación

### Componentes:

#### ethanol

##### **ALCOHOL:**

Bioacumulación : Concentración: 3,2 mg/l

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0,32

#### butane, n-Butan

##### **BUTANE:**

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 33

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,89

#### propano

##### **PROPANE:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,36

## 12.4 Movilidad en el suelo

### Componentes:

#### butane, n-Butan

##### **BUTANE:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : Koc: 900  
Observaciones: Moderadamente móvil en suelos

#### propano

##### **PROPANE:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : Koc: 450 - 460  
Observaciones: Moderadamente móvil en suelos

## 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 (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

Sin datos disponibles

**12.7 Otros efectos adversos**

**Producto:**

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
Los recipientes a presión vacíos deberán ser devueltos al proveedor.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
No quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.

Número de identificación de residuo : Catálogo de Desechos Europeos  
16 05 04\*  
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

**14.1 Número ONU o número ID**

ADR : 1950  
IMDG : 1950  
IATA : 1950

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

ADR : AEROSOLES  
IMDG : AEROSOLS  
IATA : Aerosoles, inflamables

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

ADR : 2  
IMDG : 2.1  
IATA : 2.1

**14.4 Grupo de embalaje**

ADR  
Código de clasificación : 5F  
Etiquetas : 2.1  
Código de restricciones en túneles : (D)  
IMDG  
Etiquetas : 2.1  
EmS Número : F-D, S-U  
IATA  
(Carga) : Aerosoles, inflamables

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Deichmann Protection súper limpiador 125ml

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

Etiquetas : 2.1

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

#### ADR

Peligrosas ambientalmente : no

#### IMDG

Contaminante marino : no

#### IATA

Peligrosas ambientalmente : no

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

Equipo de protección individual, ver sección 8.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : BUTANE  
ISOBUTANE  
106-99-0

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

		Cantidad 1	Cantidad 2
P3a	AEROSOLES INFLAMABLES	150 t	500 t

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Puesto al día: Porcentaje volátil: 11,8 %  
0,01 %

De acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004 : 5 - <15% hidrocarburos alifáticos, <5% Tensioactivos no iónicos

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## Deichmann Protection súper limpiador 125ml

WM 0909085

Número de pedido:

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H220	:	Gas extremadamente inflamable.
H225	:	Líquido y vapores muy inflamables.
H280	:	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.

#### Texto completo de otras abreviaturas

Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Gas	:	Gases inflamables
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Press. Gas	:	Gases a presión
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

#### Otros datos

##### Clasificación de la mezcla:

Aerosol 1 H222, H229

##### Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## **Deichmann Protection súper limpiador 125ml**

**WM 0909085**

**Número de pedido:**

Versión 1.0

Fecha de revisión 17.08.2023

Fecha de impresión  
17.08.2023

---

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES

---

50000005811