

## **SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la empresa**

### **1.1. Identificador del producto**

ADHESIVO TERMOFUSIBLE gris 2 607 001 177

#### **Otros nombre comerciales**

Bosch:  
2 607 001 177

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

#### **Uso de la sustancia/mezcla**

Adhesivo para la construcción

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

Empresa: Robert Bosch Power Tools GmbH  
PT/EEI  
Lugar: 70538 Stuttgart (Alemania)  
Internet: [www.bosch-pt.com](http://www.bosch-pt.com)

Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Teléfono de emergencia:** INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (las 24 h, todos los días del año)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Clasificación según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

La mezcla no está clasificada como peligrosa en el sentido del reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Indicaciones sobre la

#### etiqueta

De conformidad con las directivas comunitarias y las correspondientes leyes estatales en vigor, este producto no requiere etiquetaje.

### 2.3. Otros peligros

No se conoce ninguno.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezcla

#### Características químicas

Ingredientes peligrosos N.º CAS Número CE N.º de reg. REACH	Concentración	Clasificación	Valores límite de concentración específicos (SCL), factores M y valores ATE	Información adicional
Acetato de vinilo 108-05-4 203-545-4 01-2119471301-50	0,1- < 1 %	Líqu. Flam. 2, H225 Tox. Aguda 4, inhalación, H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335	inhalación: ATE = 11,27 mg/l;vapor	UE OEL

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición profesional específicos de cada país.

## SECCIÓN 4: primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Quitarse de inmediato la ropa sucia o impregnada de producto.

En caso de malestar, consultar a un médico.

#### En caso de inhalación

Tras la inhalación de vapores o productos de descomposición por accidente, respirar aire fresco.

En caso de malestar, buscar tratamiento médico.

#### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con el producto derretido caliente, enfriar con agua y consultar a un médico.

#### En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con el producto derretido caliente, enfriar con agua y consultar a un médico.

#### En caso de ingestión

Enjuagar la boca y beber agua en abundancia.

No inducir el vómito.

Consultar con un médico.

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

No se conoce ninguno.

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de

---

### **extinción**

#### **Medios de extinción adecuados**

Espuma, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), polvo de extinción.

Adaptar las medidas de lucha contra incendios al fuego circundante.

#### **Medios de extinción no apropiados**

Chorro directo de agua.

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

En caso de incendio, podrían producirse:

Gases de destilación lenta irritantes/corrosivos, inflamables y tóxicos.

#### **5.3. Recomendaciones para la lucha contra incendios**

Uso de un equipo de respiración autónomo.

Ropa de protección.

#### **Indicaciones adicionales**

Enfriar los recipientes peligrosos con un chorro de agua.

Los residuos de los incendios y el agua de extinción deben eliminarse de acuerdo con las normativas de las autoridades locales.

---

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Facilitar la suficiente ventilación.

Llevar el equipo de protección individual

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

Alejar el producto de desagües, aguas superficiales y aguas subterráneas.

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

Dejarlo solidificar.

Recogerlo de manera mecánica y desecharlo en los recipientes adecuados.

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

Tener en cuenta las prescripciones de protección  
(véanse la SECCIÓN 7 y la SECCIÓN 8).

Véase la información relativa a la eliminación en la  
SECCIÓN 13.

---

## **SECCIÓN 7: manipulación y almacenamiento**

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

#### **Medidas de higiene:**

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

#### **Indicación relativa a la protección contra incendios y explosiones**

No se requieren medidas de protección contra incendios adicionales.

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

#### **Requisitos de recipientes o depósitos de almacenamiento**

Guardar el recipiente bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento entre 5 °C/40 °F y 30 °C/85 °F.

#### **Otras indicaciones relativas a las condiciones de almacenamiento**

Mantener el producto alejado de alimentos, bebidas y piensos.

11

### **7.3. Usos específicos finales**

Adhesivo para la construcción

## SECCIÓN 8: Limitación y control de la exposición/equipo de protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Indicaciones adicionales relativas a  
 los valores límite

Valores límite del lugar de trabajo (VLT)

Validez en Alemania:

Ingrediente [grupo de sustancias reguladas]	ppm	mg/m3	Tipo de valor	Categoría de valor a corto plazo/observación	Lista legal
Dióxido de titanio 13463-67-7 [VALOR GENERAL LÍMITE DE POLVO, FRACCIÓN INHALABLE]			Categoría de valores a corto plazo	Categoría II: sustancias con efecto resortivo.	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900
Dióxido de titanio 13463-67-7 [Valor general límite de polvo, fracción inhalable]		10	VLT:	2 Sin riesgo para la fertilidad si se respetan los VLT y los VLB (véase número 2.7).	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900
Dióxido de titanio 13463-67-7 [Valor general límite de polvo, fracción alveolar]		1,25	VLT:	Sin riesgo para la fertilidad si se respetan los VLT y los VLB (véase número 2.7).	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900

### Fundamentos

Valores límite en el aire en el puesto de trabajo - Valores límite del aire

Ingrediente [grupo de sustancias reguladas]	ppm	mg/m3	Tipo de valor	Categoría de valor a corto plazo/observación	Lista legal
[VALOR GENERAL LÍMITE DE POLVO, FRACCIÓN INHALABLE]			Categoría de valores a corto plazo	Categoría II: sustancias con efecto resortivo.	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900
[Valor general límite de polvo, fracción alveolar]		1,25	VLT:	Sin riesgo para la fertilidad si se respetan los VLT y los VLB (véase número 2.7).	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900
[Valor general límite de polvo, fracción inhalable]		10	VLT:	2 Sin riesgo para la fertilidad si se respetan los VLT y los VLB (véase número 2.7).	TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900
			VLT:		TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900

### Concentración prevista sin efecto (PNEC, Predicted No-Effect Concentration):

Nombre de la lista	Compartimento ambiental	Tiempo de exposición	Valor				Observación
			Mg/l	Ppm	Mg/kg	Otros	
Acetato de vinilo 108-05-4	Agua dulce		0,016 mg/l				
Acetato de vinilo	Agua salada		0,002 mg/l				

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE gris 2 607 001 177**

00635-0015

108-05-4						
Acetato de vinilo 108-05-4	Agua (liberación temporal)		0,126 mg/l			
Acetato de vinilo 108-05-4	Sedimento (agua dulce)				0,067 mg/kg	
Acetato de vinilo 108-05-4	Sedimento (agua salada)				0,007 mg/kg	
Acetato de vinilo 108-05-4	Suelo				0,004 mg/kg	
Acetato de vinilo 108-05-4	Depuradora de aguas residuales		6 mg/l			
Acetato de vinilo 108-05-4	Aire					Ningún peligro identificado
Acetato de vinilo 108-05-4	Carnívoros					Sin potencial de bioacumulación

**Nivel sin efecto derivado (DNEL, Derived No-Effect Level):**

Nombre de la lista	Campo de aplicación	Vía de exposición	Impacto en la salud	Duración de la exposición	Valor	Observaciones
Acetato de vinilo 108-05-4	Trabajadores	Inhalación	Exposición aguda/a corto plazo - efectos sistémicos		35,2 mg/m3	Ningún peligro identificado
Acetato de vinilo 108-05-4	Trabajadores	Inhalación	Exposición aguda/a corto plazo - efectos locales		35,2 mg/m3	Ningún peligro identificado
Acetato de vinilo 108-05-4	Trabajadores	Dérmica	Exposición a largo plazo - efectos sistémicos		0,42 mg/kg	Ningún peligro identificado
Acetato de vinilo 108-05-4	Trabajadores	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistémicos		17,6 mg/m3	Ningún peligro identificado
Acetato de vinilo 108-05-4	Trabajadores	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos locales		17,6 mg/m3	Ningún peligro identificado

**Valores límite biológicos (VLB):**

ninguna

**8.2. Limitación y control de la exposición**

**Controles técnicos apropiados**

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en espacios cerrados.

**Medidas de protección y de higiene**

Lavarse las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el uso.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Quitarse la ropa sucia y lavarla antes de volver a utilizarla.

**Protectores de ojos y de cara**

Gafas de protección con protección lateral (EN 166).

**Protección de las manos**

Al manipular material termofusible, emplear guantes protectores resistentes al calor (EN 407)

### Protección corporal

La ropa de protección debe cumplir la norma EN 14605 para las salpicaduras de líquidos o la norma EN 13982 para el polvo.

### Protección respiratoria

En caso de formación de polvo, se recomienda llevar protección respiratoria adecuada con filtro de partículas P (EN 14387).

Esta recomendación debe ajustarse a las condiciones locales.

## SECCIÓN 9: propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	sólido
Presentación	Cartuchos
Color	gris
Olor	suave, resinoso
Punto de fusión	84 – 92 °C (183,2 – 197,6 °F)
Temperatura de solidificación	No se aplica, el producto es sólido
Punto inicial de ebullición	No se aplica, polímero sólido, descomposición térmica por encima de 250 °C
Inflamabilidad	El producto no es inflamable
Límites de explosividad	No se aplica, el producto es sólido
Punto de inflamación	Sin método, sin punto de inflamación hasta 200 °C.
Temperatura de autoinflamación	No se aplica, el producto es sólido
Temperatura de descomposición	No aplicable, la sustancia o mezcla no reacciona, no contiene peróxido orgánico y no se descompone en las condiciones de uso previstas
pH	No aplicable, el producto es insoluble en agua
Viscosidad (cinemática)	No aplicable, el producto es un sólido
Viscosidad, dinámica (Brookfield; equipo: RVT; 160 °C (320 °F); frec. rot.: 5 rpm, n.º huso.: 27; conc.: 100 % producto)	12 500–27 000 mPa.s TE1002-208; viscosidad Brookfield
Solubilidad cualitativa (20 °C (68 °F); disol.: agua)	insoluble
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No aplicable Mezcla
Presión de vapor (20 °C (68 °F))	< 0,1 hPa
Densidad (20 °C (68 °F))	0,95 – 1,05 g/cm <sup>3</sup> sin método
Densidad relativa de vapor	No se aplica, el producto es sólido
Características de las partículas	No se aplica, el producto no es polvo

### 9.2. Otra información

No hay información disponible.

## SECCIÓN 10: estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se descompone si se almacena y utiliza de la forma prevista.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones adversas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen con el uso previsto



**10.5. Materiales incompatibles**

Ninguna sustancia que deba citarse.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone en las condiciones de uso previstas.

---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos

#### toxicológicos

##### Toxicidad aguda

No se cumplen los criterios de clasificación en base a los datos disponibles.

No se dispone de datos toxicológicos.

##### Toxicidad oral aguda

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	LD50	3500 mg/kg	Rata	sin especificar

##### Toxicidad dérmica aguda

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	LD50	7440 mg/kg	Conejo	sin especificar

##### Toxicidad aguda por inhalación

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Atmósfera de prueba	Duración de la exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	Estimación de toxicidad aguda (ATE, Acute toxicity estimate)	11,27 mg/l	Vapor			Evaluación de expertos
Acetato de vinilo 108-05-4	LC50	4490 ppm	Vapor	4 h	Rata	sin especificar

##### Corrosión/irritación cutáneas

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	No irritante	4 h	Conejo	Directriz OCDE 404 (Irritación/lesión dérmica aguda)

##### Irritación/lesión ocular aguda

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado	Duración de la exposición	Especie	Método
------------------------------------	-----------	---------------------------	---------	--------





**ADHESIVO TERMOFUSIBLE gris 2 607 001 177**

00635-0015

Acetato de vinilo 108-05-4	No irritante		Conejo	Directriz OCDE 405 (Irritación/lesión ocular aguda)
-------------------------------	--------------	--	--------	--

**Sensibilización de las vías respiratorias/piel**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado	Tipo de prueba	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	No sensibilizante	patrón local de los ganglios linfáticos del ratón	Ratón	Directriz OCDE 429 (Sensibilización cutánea: ensayo en ganglio linfático local)

**Mutagenicidad en células germinales**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado	Tipo de estudio/vía de administración	Activación metabólica/tiempo de exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	Negativo	Ensayo de mutación inversa en bacterias (p. ej.: ensayo de Ames)	con y sin		Directriz OCDE 471 (Ensayo de mutación inversa en bacterias)
Acetato de vinilo 108-05-4	Dudoso	Intraperitoneal		Ratón	Directriz OCDE 474 (Ensayo de micronúcleos en eritrocitos de mamífero)

**Carcinogenicidad**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado	Vía de entrada	Duración de la exposición/frecuencia del tratamiento	Especie	Género	Método
Acetato de vinilo 108- 05-4	Carcinógeno	patrón local de los ganglios linfáticos del ratón	104 sem 6 h/d, 5 d/sem	Rata	macho/hembra	Directriz OCDE 453 (Estudios combinados de toxicidad crónica y carcinogénesis)

**Toxicidad para la reproducción**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado/valor	Tipo de prueba	Vía de entrada	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	NOAEL P 1000 ppm		Oral: agua potable	Rata	Directriz OCDE 416

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE gris 2 607 001 177**

00635-0015

					(Estudio de toxicidad para la reproducción en dos generaciones)
--	--	--	--	--	---

**Toxicidad específica en determinados órganos con exposición única:**

No hay información disponible

**Toxicidad específica en determinados órganos con exposición reiterada:**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Resultado/valor	Vía de entrada	Duración de la exposición/frecuencia de las aplicaciones	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	NOAEL 5000 ppm	oral: agua potable	3 m a diario	Rata	Directriz OCDE 408 (Toxicidad de dosis orales repetidas durante 90 días en roedores)

**Peligro por aspiración:**

No hay información disponible.

**Experiencias de la práctica**

**Otras observaciones**

Se desconocen daños a la salud cuando la manipulación es la correcta y se cumplen las normas de higiene de aplicación general.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad**

**Toxicidad (peces)**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Duración de la exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	LC50	26 mg/l	48 h	Leuciscus idus melanotus	Directriz OCDE 203 (Ensayo de toxicidad aguda con peces)
Acetato de vinilo 108-05-4	NOEC	0,551 mg/l	34 d	Pimephales promelas	Directriz OCDE 210 (Prueba de toxicidad en las primeras fases de la vida de los peces)

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE gris 2 607 001 177**

00635-0015

**Toxicidad (daphnia)**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Duración de la exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	EC50	12,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	Directriz OCDE 202 (Prueba de inmovilización aguda con Daphnia sp.)

**Toxicidad crónica para los invertebrados acuáticos**

No hay información disponible.

**Toxicidad (algas)**

La mezcla se clasifica según el método de cálculo basado en los ingredientes clasificados contenidos en la mezcla.

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Duración de la exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	NOEC	5,96 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Directriz OCDE 201 (Ensayo de inhibición del crecimiento de algas)
Acetato de vinilo 108-05-4	EC50	12,7 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Directriz OCDE 201 (Ensayo de inhibición del crecimiento de algas)

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Ingredientes peligrosos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Duración de la exposición	Especie	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	Fácilmente biodegradable	aerob	82 - 98 %	14 d	Directriz OCDE 301 C (Biodegradabilidad fácil: modificada)

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo**

Ingredientes peligrosos N.º CAS	LogPow	Temperatura	Método
Acetato de vinilo 108-05-4	0,73	25 °C	Otras directivas:

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

De conformidad con el reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), este producto no contiene sustancias PBT/mPmB.

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

**Otras indicaciones**

Mantener alejado de las aguas superficiales o de alcantarillado.

---

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendación

Puede incinerarse de acuerdo con las normativas de las autoridades locales.

Es preferible su reutilización (reciclaje) a su eliminación.

#### Código de residuo del producto

080410 Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) de recubrimientos (pintura, barniz, esmalte), adhesivos, selladores y tintas de impresión; residuos de FFDU de adhesivos y selladores (incluidos los materiales hidrófugos); residuos de adhesivos y selladores, exceptuando los que pertenecen a 08 04 09

#### Eliminación de los envases sucios y detergentes recomendados

Desechar los recipientes vacíos para su reciclaje, reutilización o para la eliminación local de residuos.

Los envases contaminados deben vaciarse de la manera correcta y podrán reutilizarse tras una adecuada limpieza.

Los envases que no puedan limpiarse deben desecharse de la misma manera que la sustancia que contienen.

---

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**Transporte terrestre (ADR/RID), transporte marítimo (IMDG), transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR), transporte por vías navegables interiores**

### 14.1. Número ONU:

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

### 14.2. Designación oficial de transporte de las

#### Naciones Unidas:

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

### 14.3. Clase de peligro para el transporte:

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje:

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

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

No se considera un producto peligroso según las normas de transporte.

---

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normas de la UE

CE 649/2012 No aplicable

Art. 59 del REACH-SEP para la autorización

No aplicable

#### Normas estatales (en Alemania)

Ordenanza alemana de casos de avería (StörfallVO):  
n.º de catálogo según la

No supeditado.

StörfallVO: cantidad umbral:  
instrucciones técnicas aire I:  
proporción: categoría de  
peligrosidad para las aguas:  
estado:

No se contempla en las Instrucciones técnicas alemanas sobre el control de la calidad del aire (TA-Luft)

1 - baja peligrosidad para el medio acuático

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Reglas de mezcla según el anexo 4, n.º 3, de la disposición administrativa alemana de sustancias peligrosas para las aguas (VwVWS)

---

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de seguridad química para esta sustancia.

---

## SECCIÓN 16: Otra información

### Abreviaturas y acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera) RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril)

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior) IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)

AITA/OACI = International Air Transport Association / International Civil Aviation

Organization (Asociación Internacional de Transporte Aéreo/Organización de Aviación Civil

Internacional) MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

(Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques)

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel) GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema Globalmente

Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

(Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y mezclas

químicas) CAS = Chemical Abstract Service (Servicio de resúmenes químicos)

EN = European norm (Norma europea)

ISO = International Organization for Standardization

(Organización Internacional de Normalización) DIN =

Deutsche Industrie Norm (Norma industrial alemana)

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic (Persistente, bioacumulativa y tóxica)

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H351 Puede provocar cáncer por inhalación.

LD = Lethal dose (Dosis letal)

LC = Lethal concentration

(Concentración letal)

EC = Effect concentration

(Concentración efectiva)

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration (Concentración de inmovilización media o concentración de inhibición media)

### Otras indicaciones

La información de los puntos 4 a 8 y 10 a 12 no está íntegramente relacionada con el uso y la correcta aplicación del producto (véase la información de uso y la información técnica), sino con la liberación de grandes cantidades de producto, en caso de accidentes e irregularidades.

La información únicamente describe los requisitos de seguridad del producto o productos y se fundamenta en el estado actual de nuestro conocimiento.

Consulte las especificaciones de entrega en las correspondientes hojas de información del producto.

Estas no representan ninguna garantía de las propiedades de los productos descritos en el sentido de las prescripciones legales de garantía.

(n. a.: no aplicable, s. d.: sin determinar)

---

*(Los datos de las sustancias peligrosas se han consultado en la última ficha de datos de seguridad del proveedor).*