

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

### 1.1. Identificador del producto

ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176

#### Otros nombre comerciales

Bosch:  
2 607 001 176

### 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

Responsable de la hoja 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<br>N.º CAS<br>Número CE<br>N.º de reg. REACH | Concentración | Clasificación  | Valores límite de concentración específicos (SCL), factores M y valores ATE | Información adicional |
|--|---------------|--|---|-----------------------|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>203-545-4<br>01-2119471301-50       | 0,1- < 1 %    | Líqu. Flam. 2, H225<br>Tox. Aguda 4,<br>inhalación, H332<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H335 | inhalación: ATE = 11,27<br>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.



---

**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   |
|--|-----|-------|------------------------------------|---|---|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>[ACETATO DE VINILO] | 5   | 17,6  | Valor medio diario                 | Indicativo  | ECTLV   |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>[ACETATO DE VINILO] | 10  | 35,2  | Valor a corto plazo                | Indicativo  | ECTLV   |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>[ACETATO DE VINILO] |     |       | Categoría de valores a corto plazo | Categoría I: Sustancias cuyo efecto local determina el valor límite o sustancias sensibilizantes respiratorias. | TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900 |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>[Acetato de vinilo] | 10  | 36    | VLT:                               | 2<br>Sin riesgo para la fertilidad si se respetan los VLT y los VLB (véase número 2.7).                         | TRGS (normas técnicas para sustancias peligrosas) 900 |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4<br>[Acetato de vinilo] |     |       | Denominación de la piel:           | Reabsorción cutánea   | 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<br>108-05-4 | Agua dulce                     |                      | 0,016 mg/l  |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Agua salada                    |                      | 0,002 mg/l  |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Agua (liberación temporal)     |                      | 0,126 mg/l  |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Sedimento (agua dulce)         |                      | 0,067 mg/kg |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Sedimento (agua salada)        |                      | 0,007 mg/kg |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Suelo                          |                      | 0,004 mg/kg |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Depuradora de aguas residuales |                      | 6 mg/l      |     |       |       |                             |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Aire                           |                      |             |     |       |       | Ningún peligro identificado |

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

|                               |            |  |  |  |  |  |                             |
|-------------------------------|------------|--|--|--|--|--|-----------------------------|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Carnívoros |  |  |  |  |  | Ningún peligro identificado |
|-------------------------------|------------|--|--|--|--|--|-----------------------------|

**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<br>108-05-4 | Trabajadores        | Inhalación        | Exposición aguda/a corto plazo - efectos sistémicos |                           | 35,2 mg/m3 | Ningún peligro identificado |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Trabajadores        | Inhalación        | Exposición aguda/a corto plazo - efectos locales    |                           | 35,2 mg/m3 | Ningún peligro identificado |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Trabajadores        | Dérmica           | Exposición a largo plazo - efectos sistémicos       |                           | 0,42 mg/kg | Ningún peligro identificado |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4 | Trabajadores        | Inhalación        | Exposición a largo plazo - efectos sistémicos       |                           | 17,6 mg/m3 | Ningún peligro identificado |
| Acetato de vinilo<br>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           | Marrón claro                |
| Olor            | Resina dura                 |
| Punto de fusión | 85 – 93 °C (185 – 199,4 °F) |



**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

|   |  |
|---|--|
| 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<br>(Brookfield; equipo: RVT; 160 °C (320 °F);<br>frec. rot.: 5 rpm, n.º huso.: 27;<br>conc.: 100 % producto) | 12 500–30 000 mPa.s TE1002-208; viscosidad Brookfield  |
| Solubilidad cualitativa<br>(20 °C (68 °F); disol.: agua)  | insoluble  |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua   | No aplicable<br>Mezcla   |
| Presión de vapor<br>(20 °C (68 °F))   | < 0,1 hPa  |
| Densidad<br>(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<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor      | Especie | Método          |
|------------------------------------|---------------|------------|---------|-----------------|
| Acetato de vinilo<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor      | Especie | Método          |
|------------------------------------|---------------|------------|---------|-----------------|
| Acetato de vinilo<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor  | Valor      | Atmósfera de prueba | Duración de la exposición | Especie | Método                 |
|------------------------------------|--|------------|---------------------|---------------------------|---------|------------------------|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | Estimación de toxicidad aguda (ATE, Acute toxicity estimate) | 11,27 mg/l | Vapor               |                           | Vapor   | Evaluación de expertos |
| Acetato de vinilo<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor | Especie | Método   |
|------------------------------------|---------------|-------|---------|--|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | No irritante  | 4 h   | Conejo  | Directriz OCDE 404 (Irritación/lesión dérmica aguda) |



**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

**Irritación/lesión ocular aguda**

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

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

**Toxicidad para la reproducción**

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

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

| Ingredientes peligrosos<br>N.º CAS | Resultado/valor     | Tipo de prueba        | Vía de entrada | Especie   | Método                        |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------|---|-------------------------------|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | NOAEL P 1000<br>ppm | oral: agua<br>potable | Rata           | Directriz OCDE<br>416 (Estudio de<br>toxicidad para<br>la reproducción<br>en dos<br>generaciones) | Acetato de vinilo<br>108-05-4 |

**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<br>N.º CAS | Resultado/valor   | Vía de entrada        | Duración de la<br>exposición/frecuencia<br>de las aplicaciones | Especie | Método   |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------|--|---------|--|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | NOAEL 5000<br>ppm | oral: agua<br>potable | 3 m<br>a diario  | Rata    | Directriz<br>OCDE 408<br>(Toxicidad<br>de dosis<br>orales<br>repetidas<br>durante 90<br>días en<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor      | Duración de la<br>exposición | Especie                     | Método   |
|------------------------------------|---------------|------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | LC50          | 26 mg/l    | 48 h                         | Leuciscus idus<br>melanotus | Directriz<br>OCDE 203<br>(Ensayo de<br>toxicidad<br>aguda con<br>peces)            |
| Acetato de vinilo<br>108-05-4      | NOEC          | 0,551 mg/l | 34 d                         | Pimephales<br>promelas      | Directriz<br>OCDE 210<br>(Prueba de<br>toxicidad en<br>las primeras<br>fases de la |

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

|  |  |  |  |  |                    |
|--|--|--|--|--|--------------------|
|  |  |  |  |  | vida de los peces) |
|--|--|--|--|--|--------------------|

**Toxicidad (daphnia)**

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

| Ingredientes peligrosos<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor     | Duración de la exposición | Especie       | Método  |
|------------------------------------|---------------|-----------|---------------------------|---------------|---|
| Acetato de vinilo<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor | Valor     | Duración de la exposición | Especie                         | Método   |
|------------------------------------|---------------|-----------|---------------------------|---------------------------------|--|
| Acetato de vinilo<br>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<br>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<br>N.º CAS | Tipo de valor            | Valor | Duración de la exposición | Especie | Método   |
|------------------------------------|--------------------------|-------|---------------------------|---------|--|
| Acetato de vinilo<br>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<br>N.º CAS | LogPow | Temperatura | Método            |
|------------------------------------|--------|-------------|-------------------|
| Acetato de vinilo<br>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): No supeditado.

n.º de catálogo según la StörfallVO: cantidad umbral: No se contempla en las Instrucciones técnicas alemanas sobre el control de la calidad del aire (TA-Luft)

instrucciones técnicas aire I: proporción: categoría de peligrosidad para las aguas: estado: 1 - baja peligrosidad para el medio acuático  
Reglas de mezcla según el anexo 4, n.º 3, de la disposición administrativa alemana de sustancias peligrosas para las aguas (VwVwS)

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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)

**ADHESIVO TERMOFUSIBLE amarillo 2 607 001 176**

00635-0038

---

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).*