

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



WEICONLOCK AN 306-38

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

1.1 Identificador de producto

Nombre del producto : WEICONLOCK AN 306-38
UFI : HMW0-Q0M7-T000-3416
Código del producto : 306380
Color : Verde.
Descripción del producto : Adhesivos-Anaeróbico
Tipo del producto : Líquido.
Otros medios de identificación : No disponible.

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

Usos identificados

Adhesivos-Anaeróbico

Usos contraindicados

No aplicable.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255,
48157 Münster, Germany
phone: +49 251 93220,
email: info@weicon.de,
URL: www.weicon.de

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : msds@weicon.de

1.4 Teléfono de emergencia

Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

Número de teléfono : Teléfono de emergencia-España (24h) : Tel: ++34 91114 2520 (Español, Inglés)
Número de emergencia de transporte-España (24h): Tel: ++34 91114 2520 (Español, Inglés)
Servicio de Información Toxicológica: + 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335

El producto está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro

:



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

Generales

: P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

: P261 - Evitar respirar los vapores.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección.

Respuesta

: P304 + P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P362 + P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento

: P405 - Guardar bajo llave.
P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Eliminación

: P501 - Evacuar los residuos conforme a la legislación aplicable.

Ingredientes peligrosos

: Metacrilato de 2-hidroxietilo; Ácido acrílico y hidroperóxido de terc- butilo

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas

: No aplicable.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

: No aplicable.

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños

: No aplicable.

Advertencia de peligro táctil

: No aplicable.

2.3 Otros peligros

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N.º 1907/2006, Anexo XIII

: Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

WEICONLOCK AN 306-38

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación : No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas : Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
metacrilato de 2-hidroxietilo	REACH #: 01-2119490169-29 CE: 212-782-2 CAS: 868-77-9 Índice: 607-124-00-X	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Poli(oxi-1,2-etanodilo), α,α'-(1-metiletilideno)di-4,1-fenileno]bis[ω-[(2-metil-1-oxo-2-propen-1-il)oxi]-	REACH #: 01-2119980659-17 CE: 609-946-4 CAS: 41637-38-1	≥3 - ≤5	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
ácido acrílico	REACH #: 01-2119452449-31 CE: 201-177-9 CAS: 79-10-7 Índice: 607-061-00-8	≥1 - <3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	ETA [Oral] = 500 mg/kg ETA [Dérmico] = 1100 mg/kg ETA [Inhalación (vapores)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 1% M [Agudo] = 1	[1] [2]
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	REACH #: 01-2119475796-19 CE: 201-254-7 CAS: 80-15-9 Índice: 617-002-00-8	≥0.3 - <1	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	ETA [Oral] = 800 mg/kg ETA [Dérmico] = 1100 mg/kg ETA [Inhalación (gases)] = 700 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 10% Skin Irrit. 2, H315: 3% ≤ C < 10% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 3% STOT SE 3, H335: C ≥ 1% STOT RE 2, H373: C ≥ 3%	[1]
etano-1,2-diol	REACH #: 01-2119456816-28 CE: 203-473-3 CAS: 107-21-1 Índice: 603-027-00-1	≥0.3 - <1	Acute Tox. 4, H302	ETA [Oral] = 500 mg/kg	[1] [2]
hidroperóxido de terc-butilo	CE: 200-915-7 CAS: 75-91-2	≥0.3 - <1	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. C, H242 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314	ETA [Oral] = 370 mg/kg ETA [Inhalación (gases)] = 500 ppm	[1]

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

			Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Aquatic Chronic 2, H411 Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.		
--	--	--	--	--	--

No hay ningún ingrediente adicional que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

Tipo

[1] Sustancia clasificada como peligro físico, para la salud o para el medio ambiente

[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
- Por inhalación** : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
- Contacto con la piel** : Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan molestias o síntomas, evite más exposición. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Signos/síntomas de sobreexposición

- | | |
|------------------------------|---|
| Contacto con los ojos | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
lagrimeo
rojez |
| Por inhalación | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación del tracto respiratorio
tos |
| Contacto con la piel | : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación
rojez |
| Ingestión | : Ningún dato específico. |

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

- | | |
|---------------------------------|--|
| Notas para el médico | : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Tratamientos específicos | : No hay un tratamiento específico. |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- | | |
|--|--|
| Medios de extinción apropiados | : Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Medios de extinción no apropiados | : No se conoce ninguno. |

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- | | |
|--|--|
| Peligros derivados de la sustancia o mezcla | : La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| Productos peligrosos de la combustión | : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
dióxido de carbono
monóxido de carbono |

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- | | |
|---|--|
| Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios | : En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- | | |
|---|--|
| Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia | : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
|---|--|

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- Para el personal de emergencia** : Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** : Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**
- Derrame pequeño** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Absorber con un material inerte y colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
- Gran derrame** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales.
- 6.4 Referencia a otras secciones** : Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de protección** : Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
- Información relativa a higiene en el trabajo de forma general** : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.3 Usos específicos finales

- Recomendaciones : No disponible.
- Soluciones específicas del sector industrial : No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La información que se proporciona está basada en los usos habituales anticipados para el producto. Puede ser necesario tomar medidas adicionales para su manipulación a granel u otros usos que pudieran aumentar de manera significativa la exposición de los trabajadores o la liberación al medio ambiente.

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
ácido acrílico	INSHT (España, 3/2025) Absorbido a través de la piel. VLA-ED 8 horas: 10 ppm. VLA-ED 8 horas: 29 mg/m³. VLA-EC 15 minutos: 59 mg/m³. VLA-EC 15 minutos: 20 ppm. UE Valores límite de exposición profesional (Europa, 1/2022) STEL 15 minutos: 20 ppm. STEL 15 minutos: 59 mg/m³. TWA 8 horas: 10 ppm. TWA 8 horas: 29 mg/m³.
etano-1,2-diol	INSHT (España, 3/2025) Absorbido a través de la piel. VLA-ED 8 horas: 20 ppm. VLA-ED 8 horas: 52 mg/m³. VLA-EC 15 minutos: 40 ppm. VLA-EC 15 minutos: 104 mg/m³. UE Valores límite de exposición profesional (Europa, 1/2022) Absorbido a través de la piel. TWA 8 horas: 20 ppm. TWA 8 horas: 52 mg/m³. STEL 15 minutos: 40 ppm. STEL 15 minutos: 104 mg/m³.

Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

- Procedimientos recomendados de control : Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes:
Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
-----------------------------------	-----------

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

metacrilato de 2-hidroxietilo	DNEL - Población general - Largo plazo - Oral 0.83 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Cutánea 0.83 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Cutánea 1.39 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 1.45 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 4.9 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
ácido acrílico	DNEL - Población general - Corto plazo - Por inhalación 3.6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Oral 0.4 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Corto plazo - Oral 1.2 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Corto plazo - Por inhalación 3.6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 3.6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 3.6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Corto plazo - Por inhalación 30 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 30 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Corto plazo - Por inhalación 30 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 30 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

etano-1,2-diol	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 7 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 35 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Población general - Largo plazo - Cutánea 53 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Cutánea 106 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
hidroperóxido de terc-butilo	DNEL - Población general - Largo plazo - Cutánea 0.037 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Oral 0.05 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 0.1 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Cutánea 0.21 mg/kg bw/día <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Largo plazo - Por inhalación 0.39 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 0.58 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Largo plazo - Por inhalación 2.2 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Población general - Corto plazo - Por inhalación 21.2 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Trabajadores - Corto plazo - Por inhalación 28.4 mg/m³ <u>Efectos:</u> Local
	DNEL - Población general - Corto plazo - Por inhalación 63.6 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico
	DNEL - Trabajadores - Corto plazo - Por inhalación 85.2 mg/m³ <u>Efectos:</u> Sistémico

Valor PNEC
No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.2 Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados** : Use sólo con ventilación adecuada. Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

Medidas de protección individual

- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

- Protección de los ojos/la cara** : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. Recomendado : 1 - 4 horas (tiempo de detección): caucho nitrílico; 0,4 mm; EN 374-5 Cat. III ; 4 - 8 horas (tiempo de detección): Viton®/goma de butilo; 0,7 mm; EN388 Cat.II / EN374 Cat. III / EN374-2

- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso. Recomendado : filtro de vapor orgánico (Tipo AX) y partículas

- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

- Estado físico** : Líquido.
Color : Verde.
Olor : Olor débil.
Umbral olfativo : No disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de fusión/punto de congelación	: No disponible.
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	: No disponible.
Inflamabilidad	: Inflamable en la presencia de los siguientes materiales o condiciones: llamas abiertas, chispas y descargas estáticas y calor.
Límite superior e inferior de explosividad	: No disponible.
Punto de inflamación	: Vaso cerrado: >100°C (>212°F)
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable.
Temperatura de descomposición	: No disponible.
pH	: No aplicable.
Viscosidad	: Dinámico (temperatura ambiente): 3000 mPa·s Cinemática (temperatura ambiente): No disponible. Cinemática (40°C): No disponible.
Solubilidad	:
No disponible.	
Solubilidad en agua	: No disponible.
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No aplicable.
Presión de vapor	:

Nombre del ingrediente	Presión de vapor a 20 °C			Presión de vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
hidroperóxido de terc-butilo	38.08824	5.1	OECD 104			
ácido acrílico	2.85024	0.38				
etano-1,2-diol	0.09226	0.012				
metacrilato de 2-hidroxietilo	0.06001	0.008				
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	0	0				

Densidad relativa	: No disponible.
Densidad	: 1.1 g/cm³ [25°C (77°F)]
Densidad de vapor relativa	: No disponible.
<u>Características de las partículas</u>	
Tamaño de partícula medio	: No aplicable.

9.2 Otros datos

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas	: No disponible.
Propiedades comburentes	: No disponible.

9.2.2 Otras características de seguridad

Miscible con agua	: No.
-------------------	-------

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	: No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	: El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
10.4 Condiciones que deben evitarse	: Ningún dato específico.
10.5 Materiales incompatibles	: Ningún dato específico.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. Altamente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes, materiales reductores y metales. Reacciona con los metales pesados y las sales metálicas.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

<u>Toxicidad aguda</u>	
Nombre del producto o ingrediente	Resultado
metacrilato de 2-hidroxietilo	Rata - Oral - DL50 5050 mg/kg <u>Efectos tóxicos</u> : Conductual - Coma
ácido acrílico	Rata - Oral - DL50 33500 µg/kg Rata - Intraperitoneal - DL50 22 mg/kg Rata - No especificada - DL50 1250 mg/kg Ratón - Oral - DL50 2400 mg/kg <u>Efectos tóxicos</u> : Tumorigénico - Activo como agente anticancerígeno Ratón - Intraperitoneal - DL50 144 mg/kg Ratón - Subcutánea - DL50 1590 mg/kg Ratón - No especificada - DL50 830 mg/kg Conejo - Cutánea - DL50 280 ul/kg Conejo - No especificada - DL50 250 mg/kg Conejo - Cutánea - DL50

SECCIÓN 11. Información toxicológica

	640 mg/kg <u>Efectos tóxicos:</u> Cardiología - Cardiomegalia Pulmón, tórax o respiración - Edema pulmonar agudo Piel después de la exposición tópica - Corrosivo
	Rata - Oral - DL50 1337 mg/kg <u>Efectos tóxicos:</u> Conductual - Sonnolencia (actividad deprimida general)
	Ratón - Por inhalación - CL50 Vapor 5300 mg/m³ [2 horas]
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	Rata - Cutánea - DL50 500 mg/kg <u>Efectos tóxicos:</u> Conductual - Convulsiones o efecto sobre el umbral de convulsiones Riñón, uréter y vejiga - Hematuria
	Rata - Oral - DL50 800 mg/kg
	Rata - Por inhalación - CL50 Gas. 220 ppm [4 horas] <u>Efectos tóxicos:</u> Pulmón, tórax o respiración - Disnea
etano-1,2-diol	Rata - Oral - DL50 4700 mg/kg
hidroperóxido de terc-butilo	Rata - Cutánea - DL50 790 mg/kg
	Rata - Oral - DL50 370 mg/kg
	Rata - Por inhalación - CL50 Gas. 500 ppm [4 horas] <u>Efectos tóxicos:</u> Pulmón, tórax o respiración - Disnea
	Rata - Por inhalación - CL50 Vapor 1800 mg/m³ [4 horas]

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
WEICONLOCK AN 306-38	25000	55000.0	53030.3	205.2	N/A
metacrilato de 2-hidroxietilo	5050	N/A	N/A	N/A	N/A
ácido acrílico	500	1100	N/A	11	N/A
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	800	1100	700	N/A	N/A
etano-1,2-diol	500	N/A	N/A	N/A	N/A
hidroperóxido de terc-butilo	370	N/A	500	1.8	N/A

Corrosión o irritación cutáneas

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
-----------------------------------	-----------

SECCIÓN 11. Información toxicológica

ácido acrílico	Conejo - Piel - Muy irritante <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 24 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 5 mg
	Conejo - Piel - Muy irritante <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 500 mg
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	Conejo - Piel - Irritante leve <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 500 mg
etano-1,2-diol	Conejo - Piel - Irritante leve <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 555 mg
hidroperóxido de terc-butilo	Conejo - Piel - Muy irritante <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 24 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 500 mg

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Daño ocular grave/irritación ocular

Nombre del producto o ingrediente

ácido acrílico	Resultado Conejo - Ojos - Muy irritante <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 24 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 250 ug
	Conejo - Ojos - Muy irritante <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 1 mg
etano-1,2-diol	Conejo - Ojos - Irritante leve <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 24 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 500 mg
	Conejo - Ojos - Irritante leve <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 1 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 100 mg
	Conejo - Ojos - Irritante moderado <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 6 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 1440 mg
hidroperóxido de terc-butilo	Conejo - Ojos - Irritante moderado <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 24 horas <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 100 mg
	Conejo - Ojos - Muy irritante <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 70 uL
	Conejo - Ojos - Muy irritante <u>Duración del tratamiento/exposición:</u> 1 minutos <u>Cantidad/concentración aplicada:</u> 150 mg

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Corrosión/irritación respiratoria

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

SECCIÓN 11. Información toxicológica

No disponible.

Piel

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Respiratoria

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Mutagenicidad de las células germinales

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
ácido acrílico	STOT SE 3, H335 (Irritación de las vías respiratorias)
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	STOT SE 3, H335 (Irritación de las vías respiratorias)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	STOT RE 2, H373

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

- Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.
- Por inhalación : Puede irritar las vías respiratorias.
- Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

- Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
 - dolor o irritación
 - lagrimeo
 - rojez
- Por inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
 - irritación del tracto respiratorio
 - tos

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Contacto con la piel	: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez
Ingestión	: Ningún dato específico.
<u>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</u>	
<u>Exposición a corto plazo</u>	
Posibles efectos inmediatos	: No disponible.
Posibles efectos retardados	: No disponible.
<u>Exposición a largo plazo</u>	
Posibles efectos inmediatos	: No disponible.
Posibles efectos retardados	: No disponible.
<u>Efectos crónicos potenciales para la salud</u>	
No disponible.	
<u>Conclusión/resumen [Producto]</u> : No disponible.	
Generales	: Una vez producida la sensibilización, podría observarse una reacción alérgica grave al exponerse posteriormente a niveles muy bajos.
Carcinogenicidad	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad para la reproducción	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.	
<u>Conclusión/resumen [Producto]</u>	: El producto no cumple los criterios para ser considerado con propiedades de alteración endocrina según los criterios establecidos en el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 o en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

11.2.2 Otros datos

No disponible.	
----------------	--

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
metacrilato de 2-hidroxietilo	Agudo - CL50 - Agua fresca Peces - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) <u>Edad</u> : 28 a 34 días; <u>Tamaño</u> : 20.9 mm; <u>Peso</u> : 0.134 g 227 mg/l [96 horas] <u>Efecto</u> : Mortalidad
ácido acrílico	Crónico - NOEC - Agua fresca Dafnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonato <u>Edad</u> : <24 horas 3.8 mg/l [21 días] <u>Efecto</u> : Reproducción
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	Agudo - CL50 - Agua fresca Peces - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> - Larva <u>Edad</u> : <24 horas 12.7 mg/l [96 horas]

SECCIÓN 12. Información ecológica

	Efecto: Mortalidad
etano-1,2-diol	Agudo - CL50 - Agua fresca Peces - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> Edad: ≤7 días 8050 mg/l [96 horas] Efecto: Mortalidad
	Agudo - CL50 - Agua fresca Crustáceos - Water flea - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Neonato 6900 mg/l [48 horas] Efecto: Mortalidad
hidroperóxido de terc-butilo	Agudo - CL50 - Agua fresca Peces - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> - Larva Edad: <24 horas 77.1 mg/l [96 horas] Efecto: Mortalidad

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
metacrilato de 2-hidroxietilo	0.42	-	Bajo
ácido acrílico	0.38	3.162	Bajo
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	1.6	9	Bajo
etano-1,2-diol	-1.36	-	Bajo
hidroperóxido de terc-butilo	0.846	-	Bajo

12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua

Nombre del producto o ingrediente	logK _{oc}	K _{oc}
metacrilato de 2-hidroxietilo	1.3	20.9282
ácido acrílico	0.9	7.90304
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	1.7	46.6217
etano-1,2-diol	0.75	5.59292
hidroperóxido de terc-butilo	1.2	14.4244

Resultados de la valoración PMT y mPmM

Nombre del producto o ingrediente	PMT	P	M	T	mPmM	mP	mM
metacrilato de 2-hidroxietilo	No	No	No	No	No	No	No
Poli(oxi-1,2-etanodilo), α,α'-(1-metiletilideno)di-	No	No	No	No	No	No	No
4,1-fenileno]bis[ω-[(2-metil-1-oxo-2-propen-1-il)oxi]-							
ácido acrílico	No	No	No	No	No	No	No
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	No	No	No	No	No	No	No
etano-1,2-diol	No	No	No	No	No	No	No
hidroperóxido de terc-butilo	No	No	No	No	No	No	No

SECCIÓN 12. Información ecológica

Movilidad : No disponible.

Conclusión/resumen : El producto no cumple con los criterios para ser considerado como PMT o vPvM.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Reglamento (CE) n.º 1907/2006 [REACH]

Nombre del producto o ingrediente	PBT	P	B	T	mPmB	mP	mB
metacrilato de 2-hidroxietilo	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Poli(oxi-1,2-etanodilo), α,α'-[(1-metiletilideno)di-4,1-fenileno]bis[ω-[(2-metil-1-oxo-2-propen-1-il)oxi]-	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
ácido acrílico	No	N/A	No	No	No	N/A	No
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	No	N/A	No	Sí	No	N/A	No
etano-1,2-diol	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
hidroperóxido de terc-butilo	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A

Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]

Nombre del producto o ingrediente	PBT	P	B	T	mPmB	mP	mB
metacrilato de 2-hidroxietilo	No	No	No	No	No	No	No
Poli(oxi-1,2-etanodilo), α,α'-[(1-metiletilideno)di-4,1-fenileno]bis[ω-[(2-metil-1-oxo-2-propen-1-il)oxi]-	No	No	No	No	No	No	No
ácido acrílico	No	No	No	No	No	No	No
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	No	No	No	No	No	No	No
etano-1,2-diol	No	No	No	No	No	No	No
hidroperóxido de terc-butilo	No	No	No	No	No	No	No

Conclusión/resumen : El producto no cumple con los criterios para ser considerado como PBT o mPmB.

Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

Conclusión/resumen [Producto] : El producto no cumple los criterios para ser considerado con propiedades de alteración endocrina según los criterios establecidos en el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 o en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

12.7 Otros efectos adversos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

Residuos Peligrosos : Sí.

Catálogo Europeo de Residuos (CER)

Código de residuo	Denominación del residuo
08 04 09*	Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Tipo de envasado	Catálogo Europeo de Residuos (CER)
Tubo	15 01 10* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	No disponible.	9006	No disponible.	No disponible.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	No disponible.	No disponible.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No disponible.	9	No disponible.	No disponible.
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	Sí.	No.	No.

Información adicional

ADN : El producto sólo está regulado como mercancía peligrosa cuando se transporta en buques cisterna.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

WEICONLOCK AN 306-38

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI : No disponible.

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 de la UE \(CE\) n.º. 1907/2006 \(REACH\)](#)
[Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización](#)
[Anexo XIV](#)

Ninguno de los componentes se enumera por encima del límite correspondiente.

[Sustancias altamente preocupantes](#)
Ninguno de los componentes se enumera por encima del límite correspondiente.

[Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos](#)

Nombre del producto o ingrediente	%	Identificación [Uso]
WEICONLOCK AN 306-38	≥90	3

Etiquetado : No aplicable.

[Micropartículas de polímeros sintéticos - denominación 78](#)

Identidad genérica del/de los polímero(s) : ☒ No aplicable.

Porcentaje total de micropartículas de polímeros sintéticos : ☒ No aplicable.

[Otras regulaciones de la UE](#)

Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Aire : No inscrito

Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Agua : No inscrito

Precursores de explosivos : No aplicable.

[Sustancias que agotan la capa de ozono \(UE 2024/590\)](#)
No inscrito.

[Consentimiento informado previo \(PIC\) \(649/2012/UE\)](#)
No inscrito.

[contaminantes orgánicos persistentes](#)
No inscrito.

[Directiva Seveso](#)
Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

[Contenido de COV](#) : 5%
[VOC \(g/L\)](#) : 45.9

[Regulaciones Internacionales](#)
[Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas](#)
No inscrito.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Canadá	: Todos los componentes están listados o son exentos.
China	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Unión Económica Euroasiática	: Inventario de la Federación Rusa: Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón	: Inventario de Sustancias de Japón (CSCL): Todos los componentes están listados o son exentos. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Nueva Zelanda	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Taiwán	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: Todos los componentes están activos o exentos.
Vietnam	: Todos los componentes están listados o son exentos.

15.2 Evaluación de la seguridad química	: Este producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de seguridad química.
---	--

SECCIÓN 16. Otros datos

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Abreviaturas y acrónimos	: ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera ETA = Estimación de Toxicidad Aguda B = Bioacumulativo FBC = Factor de Bioconcentración CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008] DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado DNEL = Nivel sin efecto derivado Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas OMI = Organización Marítima Internacional M = móvil N/A = No disponible P = Persistente PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico PMT = Persistente, móvil y tóxico PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por
--------------------------	--

SECCIÓN 16. Otros datos

Ferrocarril
RRN = Número de Registro REACH
SGG = Grupo de segregación
T = Tóxico
mB = Muy Bioacumulativa
mM = muy móvil
mP = Muy Persistent
mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa
mPmM = Muy persistente y muy móvil

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

Acute Tox. 2	TOXICIDAD AGUDA - Categoría 2
Acute Tox. 3	TOXICIDAD AGUDA - Categoría 3
Acute Tox. 4	TOXICIDAD AGUDA - Categoría 4
Aquatic Acute 1	PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1
Aquatic Chronic 2	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2
Aquatic Chronic 4	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 4
Eye Dam. 1	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1
Eye Irrit. 2	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
Flam. Liq. 3	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3
Muta. 2	MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES - Categoría 2
Org. Perox. C	PERÓXIDOS ORGÁNICOS - Tipo C
Org. Perox. E	PERÓXIDOS ORGÁNICOS - Tipo E
Skin Corr. 1A	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1A
Skin Corr. 1B	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1B
Skin Irrit. 2	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1
STOT RE 2	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 2
STOT SE 3	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 3

Fecha de impresión : 03/02/2026

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 29/01/2026

WEICONLOCK AN 306-38

SECCIÓN 16. Otros datos

Fecha de la emisión anterior : 04/11/2025

Versión : 4.6

Aviso al lector

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida.

La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.