# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



WEICONLOCK AN 306-30

# SECCION 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : WEICONLOCK AN 306-30 : JHW0-60WU-G00G-FSF4

Código del producto : 306300 : Verde. Color

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

#### Usos identificados

Adhesivos-Anaeróbico

### 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 Fax: +49(0)251 / 9322 - 244 Internet: www.weicon.de

Dirección de e-mail de la : msds@weicon.de

persona responsable de

esta FDS

### **Contacto nacional**

WEICON Ibérica Soluciones Industriales S.L. Av. de Somosierra 18, Nave 6 San Sebastián de los Reyes

28703 Madrid **SPAIN** 

Tel: +34 91 47 99 734

### 1.4 Teléfono de emergencia

Número de teléfono : Télefono 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) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 **STOT SE 3, H335** Aquatic Chronic 4, H413

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.

Versión : 3.02 1/18 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia

: Peligro

Indicaciones de peligro

: H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves. H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

H413 - Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención : P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P261 - Evitar respirar los vapores.

P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

: P304 + P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE Respuesta

> 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. P305 + P351 + P338, P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

INFORMACION TOXICOLOGICA o 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 : Ácido acrílico

hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo

Elementos suplementarios : No aplicable. que deben figurar en las

etiquetas

**Anexo XVII - Restricciones** a la fabricación. la

comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

: 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. ° 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).

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: No se conoce ninguno.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 : 10/19/2022 Versión : 3.02 2/18 Fecha de la emisión anterior

WEICONLOCK AN 306-30

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas : Mezcla

	I WEZOIA	ı	T	T	1
Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α, α'-[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	REACH #: 01-2119980659-17 CE: 609-946-4 CAS: 41637-38-1	≥75 - ≤90	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Ácido acrílico	REACH #: 01-2119452449-31 CE: 201-177-9 CAS: 79-10-7 Índice: 607-061-00-8	≤3.8	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/ I 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	≤2.2	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4, H302 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: $C \ge 10\%$ Skin Irrit. 2, H315: $3\% \le C < 10\%$ Eye Dam. 1, H318: $3\% \le C < 10\%$ Eye Irrit. 2, H319: $1\% \le C < 3\%$ STOT SE 3, H335: $C \ge 1\%$ STOT RE 2, H373: $C \ge 3\%$	[1]
Etanodiol	REACH #: 01-2119456816-28 CE: 203-473-3 CAS: 107-21-1 Índice: 603-027-00-1	<1	Acute Tox. 4, H302  Consultar en la	ETA [Oral] = 500 mg/kg	[1] [2]
			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 con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales

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

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 3/18

WEICONLOCK AN 306-30

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

### Contacto con los ojos

: Obtenda atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Enjuaguar 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. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico.

#### Por inhalación

Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asequre 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

Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lave con agua abundante la piel contaminada. 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. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

#### Ingestión

: Obtenda atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. 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. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. 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.

# primeros auxilios

Protección del personal de : 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 aqua antes de quitársela, o use quantes.

### 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 lagrimeo rojez

Por inhalación

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación del tracto respiratorio

Contacto con la piel

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación

rojez

puede provocar la formación de ampollas

Ingestión : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolores gástricos

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 : 10/19/2022 Versión : 3.02 4/18 Fecha de la emisión anterior

WEICONLOCK AN 306-30

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

# 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. Este material puede causar efectos nocivos de larga duración a la vida acuática. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

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. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

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 vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias fluviales, suelo o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 5/18

WEICONLOCK AN 306-30

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

# 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

# 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.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

### Medidas de protección

: Usar un equipo de proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evitar su liberación al medio ambiente. 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 resíduos 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 deberan 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.

### 7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones : No disponible.

Soluciones específicas del : No disponible.

sector industrial

# 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

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 6/18

WEICONLOCK AN 306-30

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Ácido acrílico	INSHT (España, 4/2021). Absorbido a través de la piel.  VLA-ED: 10 ppm 8 horas.  VLA-ED: 29 mg/m³ 8 horas.  VLA-EC: 59 mg/m³ 15 minutos.  VLA-EC: 20 ppm 15 minutos.
Etanodiol	INSHT (España, 4/2021). Absorbido a través de la piel.  VLA-ED: 20 ppm 8 horas.  VLA-ED: 52 mg/m³ 8 horas.  VLA-EC: 40 ppm 15 minutos.  VLA-EC: 104 mg/m³ 15 minutos.

# Procedimientos recomendados de control

: Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. 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	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α,α'-[ (1-methylethylidene)di- 4,1-phenylene]bis[ω-[(2-methyl- 1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	DNEL	Largo plazo Oral	0.5 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	1 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	2 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	3.52 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
Ácido acrílico	DNEL	Corto plazo Por inhalación	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Local
	DNEL	Corto plazo Cutánea	1 mg/cm²	Población general	Local
	DNEL	Largo plazo Oral	0.4 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Corto plazo Oral	1.2 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 7/18

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

		<u> </u>			
	DNEL	Corto plazo Por inhalación	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
	DNEL	Corto plazo Por inhalación	30 mg/m³	Trabajadores	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	30 mg/m³	Trabajadores	Local
	DNEL	Corto plazo Por inhalación	30 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	30 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	DNEL	Largo plazo Por inhalación	6 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
Etanodiol	DNEL	Largo plazo Por inhalación	7 mg/m³	Población general	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	35 mg/m³	Trabajadores	Local
	DNEL	Largo plazo Cutánea	53 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	106 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico

### **Valor PNEC**

No hay valores PNEC disponibles.

### 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. 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 contra salpicaduras químicas y/o pantalla facial. Si existe riesgo de inhalación, puede ser necesario utilizar en su lugar un respirador con careta completa.

### Protección de la piel

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 8/18

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

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 ; 4 - 8 horas (tiempo de detección): Viton®/goma de butilo

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.

## SECCION 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Aspecto** 

Estado físico : Líquido. : Verde. Color Olor Dulce.

Umbral olfativo Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible. : No disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

: No disponible.

Inflamabilidad : Inflamable en la presencia de los siguientes materiales o condiciones: llamas abiertas, chispas y descargas estáticas.

Ligeramente inflamable en la presencia de los siguientes materiales o

condiciones: calor.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de

explosividad

: No disponible.

Punto de inflamación : Vaso cerrado: >100°C (>212°F)

Temperatura de auto-

inflamación

: No aplicable.

Temperatura de descomposición : No disponible.

pН : No aplicable.

Viscosidad Dinámico: 4000 mPa·s

Solubilidad(es)

No disponible.

Solubilidad en aqua : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 : 10/19/2022 Versión : 3.02 9/18 Fecha de la emisión anterior

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

: No. Miscible con agua

Coeficiente de reparto: n-

octanol/agua

: No aplicable.

Presión de vapor

	Presión de vapor a 20 °C			Presión de vapor a 50 °C		
Nombre del ingrediente	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Ácido acrílico	2.85	0.38				
Etanodiol	0.09	0.012				
hidroperóxido de α-α- dimetilbencilo	0	0				

Densidad relativa : No disponible.

**Densidad** : 1.1 g/cm³ [20°C (68°F)]

Densidad de vapor : No disponible. Propiedades explosivas : No disponible. **Propiedades comburentes** : No disponible.

Características de las partículas

Tamaño de partícula medio : No aplicable.

9.2 Otros datos

**TDAA** : No disponible. **SAPT** : No disponible.

### 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 guímica : 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

: Altamente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: metales.

Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes y

materiales reductores.

Reacciona con los metales pesados y las sales metálicas.

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 : 10/19/2022 Versión : 3.02 10/18 Fecha de la emisión anterior

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Ácido acrílico	CL50 Por inhalación Vapor	Ratón	5300 mg/m <sup>3</sup>	2 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	640 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Conejo	280 uL/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	144 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rata	22 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	2400 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1337 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	33500 µg/kg	-
	DL50 Ruta de exposición sin informar	Ratón	830 mg/kg	-
	DL50 Ruta de exposición sin informar	Conejo	250 mg/kg	-
	DL50 Ruta de exposición sin informar	Rata	1250 mg/kg	-
	DL50 Subcutánea	Ratón	1590 mg/kg	-
hidroperóxido de α-α- dimetilbencilo	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	220 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Rata	500 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	800 mg/kg	-
Etanodiol	DL50 Oral	Rata	4700 mg/kg	-

Conclusión/resumen

: No disponible.

### Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
Oral	12213.74 mg/kg
Cutánea	23157.89 mg/kg
Inhalación (gases)	40000 ppm
Inhalación (vapores)	366.67 mg/l

### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Ácido acrílico	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	1 mg	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	24 horas 250 ug	-
	Piel - Muy irritante	Conejo		24 horas 5 mg	-
	Piel - Muy irritante	Conejo	-	500 mg	-
hidroperóxido de α-α- dimetilbencilo	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 11/18

WEICONLOCK AN 306-30

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

Etanodiol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	1 horas 100 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	6 horas 1440 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	555 mg	-

Conclusión/resumen

: No disponible.

**Sensibilización** 

**Conclusión/resumen**: No disponible.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

**Teratogenicidad** 

Conclusión/resumen : No disponible.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
Ácido acrílico	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
hidroperóxido de α-α-dimetilbencilo	Categoría 2	-	-

### Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles

: No disponible.

vías de exposición

### Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Por inhalación : Puede irritar las vías respiratorias.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

**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 lagrimeo rojez

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 12/18

WEICONLOCK AN 306-30

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

**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:

dolor o irritación

rojez

puede provocar la formación de ampollas

**Ingestión**: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolores gástricos

# Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

### Exposición a corto plazo

Posibles efectos

: No disponible.

inmediatos

Posibles efectos

: No disponible.

retardados

Exposición a largo plazo

Posibles efectos

: No disponible.

inmediatos

Posibles efectos

: No disponible.

retardados

#### Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

Conclusión/resumen : No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Teratogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos sobre la fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### 11.2 Información sobre otros peligros

### 11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

### 11.2.2 Otros datos

No disponible.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Ácido acrílico	Crónico NOEC 3.8 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días
hidroperóxido de α-α- dimetilbencilo	Agudo CL50 12.7 mg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas - Larva	96 horas
Etanodiol	Agudo CL50 6900000 μg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 41000 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 13/18

WEICONLOCK AN 306-30

### SECCIÓN 12. Información ecológica

Agudo CL50 8050000 μg/l Agua fresca | Pescado - Pimephales promelas | 96 horas

Conclusión/resumen : No disponible.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen : No disponible.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
Ácido acrílico	0.38	3.162	bajo
hidroperóxido de α-α- dimetilbencilo	1.6	9	bajo
Etanodiol	-1.36	-	bajo

### 12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición

tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Movilidad

: No disponible.

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

### 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**

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 constratista 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** 

: La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

### 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**

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 14/18

WEICONLOCK AN 306-30

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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)
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 revestimentos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	No disponible.	No disponible.	No disponible.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No disponible.	No disponible.	No disponible.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No disponible.	No disponible.	No disponible.
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No. No disponible.	No.	No.

### Información adicional

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.

14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la IMO

: 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) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

**Anexo XIV** 

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 15/18

WEICONLOCK AN 306-30

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Anexo XVII - : No aplicable.

Restricciones a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Restricciones en Producción, Marketing y Uso

País Nombre del producto Conc. Identificación Uso

### Otras regulaciones de la UE

Emisiones industriales

: No inscrito

(prevención y control integrados de la contaminación) - Aire

Emisiones industriales

: No inscrito

(prevención y control integrados de la contaminación) - Agua

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Contenido de COV : ca. 5 % VOC (g/L) : 45

<u>Directiva Seveso</u>

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

### **Regulaciones Internacionales**

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

#### 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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 16/18

WEICONLOCK AN 306-30

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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 Zelandia : 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. Otra información

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

Abreviaturas y acrónimos

: ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

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

N/A = No disponible

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto

RRN = Número de Registro REACH SGG = Grupo de segregación

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

### Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1, H318	Método de cálculo
STOT SE 3, H335	Método de cálculo
Aquatic Chronic 4, H413	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.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
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]

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 17/18

WEICONLOCK AN 306-30

### SECCIÓN 16. Otra información

Acute Tox. 3 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 3 Acute Tox. 4 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 4 PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría Aquatic Chronic 4 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -Eye Dam. 1 Categoría 1 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 Flam. Liq. 3 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 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 Skin Irrit. 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS STOT RE 2 (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 2 STOT SE 3 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 3

Fecha de impresión : 10/21/2022 Fecha de emisión/ Fecha de : 10/19/2022

revisión

Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02

#### **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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 10/19/2022 Fecha de la emisión anterior : 10/19/2022 Versión : 3.02 18/18