

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 1/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

### 1. Identificación

**Identificador del producto utilizado en la etiqueta**

## WABO CONDITIONING AGENT

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Utilización adecuada\*: para usuarios industriales y profesionales

\* El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamente para cumplir con un requerimiento federal y no es parte de las especificaciones publicadas por el vendedor. Los términos de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) no crean ni generan ninguna garantía, expresa o implícita, incluida por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

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

Empresa:

Watson Bowman Acme

95 Pineview Drive Amherst, NY 14228, USA

**Teléfono de emergencia**

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP (4357)

**Otros medios de identificación**

---

### 2. Identificación de los peligros

**Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200**

**Clasificación del producto**

Flam. Liq.	2	Líquidos inflamables
Eye Dam./Irrit.	2A	Lesión grave/Irritación ocular
STOT SE	3 (La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.)	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

**Elementos de la etiqueta**

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 2/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Pictograma:



Palabra de advertencia:  
Peligro

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia (prevención):

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P280 Llevar guantes/gafas/máscara de protección.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.  
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.  
P260 No respirar el polvo / el gas / la niebla / los vapores.  
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
P264 Lavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación.

Consejos de prudencia (respuesta):

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/si la persona se encuentra mal.  
P305 + P351 + P338 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.  
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.  
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P337 + P311 Si persiste la irritación ocular: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

### Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

No hay información aplicable disponible.

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 3/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### 3. Composición / Información Sobre los Componentes

**Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200**

<b><u>Número CAS</u></b>	<b><u>Peso %</u></b>	<b><u>Nombre químico</u></b>
141-78-6	>= 75.0 - <= 100.0%	acetato de etilo
75-07-0	>= 5.0 - < 7.0%	acetaldehido

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### **Descripción de los primeros auxilios**

##### **Indicaciones generales:**

La persona que auxilie debe autoprotegerse. Quitarse la ropa contaminada.

##### **En caso de inhalación:**

En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

##### **En caso de contacto con la piel:**

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. Si la irritación persiste, acuda al médico.

##### **En caso de contacto con los ojos:**

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

##### **En caso de ingestión:**

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente abundante agua, buscar ayuda médica. Provocar el vómito, sólo por indicación del Centro de Toxicología o del médico.

No provocar nunca el vómito o suministrar algo por la boca, cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones.

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

Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11.

Peligros: No hay información aplicable disponible.

**Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.**

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### **Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados:

espuma, agua pulverizada, extintor de polvo, dióxido de carbono

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 4/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:  
chorro de agua

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

Peligro al luchar contra incendio:  
monóxido de carbono, dióxido de carbono, Vapores nocivos, oxidos de nitrógeno, humos, negro de humo

### **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo de Protección personal en caso de fuego:  
Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

### **Información adicional:**

El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

---

## **6. Indicaciones en caso de fuga o derrame**

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

Utilizar ropa de protección personal. No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. Mantener alejado de fuentes de ignición. La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

### **Precauciones relativas al medio ambiente**

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

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

Para pequeñas cantidades: Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.). Eliminar el material contaminado según la legislación vigente.  
Para grandes cantidades: Bombear el producto.

---

## **7. Manipulación y almacenamiento**

### **Precauciones para una manipulación segura**

Evitar la formación de aerosol. Evite la inhalación de neblinas/vapores. Evitar el contacto con la piel. No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto adecuadamente.

Protección contra incendio/explosión:

Conservar alejado del calor. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

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

Separar de los metales. Separar de soluciones alcalinas. Separar de agentes oxidantes. Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Consérvese únicamente en el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la irradiación solar directa.

---

## **8. Controles de exposición/Protección personal**

### **Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo**

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 5/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

acetaldehído	OSHA	LEP 200 ppm 360 mg/m <sup>3</sup> ; Valor VLA-EC 150 ppm 270 mg/m <sup>3</sup> ; Valor VLA-ED 100 ppm 180 mg/m <sup>3</sup> ;
	ACGIH	VLS 25 ppm ;
acetato de etilo	OSHA	LEP 400 ppm 1,400 mg/m <sup>3</sup> ; Valor VLA-ED 400 ppm 1,400 mg/m <sup>3</sup> ;
	ACGIH	Valor VLA-ED 400 ppm ;

### Diseño de instalaciones técnicas:

No hay información aplicable disponible.

### Equipo de protección personal

#### Protección de las vías respiratorias:

Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.

#### Protección de las manos:

Utilice guantes protectores resistentes a químicos, Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

#### Protección de los ojos:

Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

#### Protección corporal:

Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

#### Medidas generales de protección y de higiene:

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Para evitar la contaminación durante la manipulación es necesario utilizar indumentaria cerrada y zapatos de trabajo. Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración. Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

Forma:	líquido	
Olor:	amoniacal	
Umbral de olor:	No hay información aplicable disponible.	
Color:	ámbar	
Valor pH:	aprox. 7 neutral	
Temperatura de fusión:	aprox. -84 °C	
Punto de ebullición:	77 °C ( 1,013 hPa) Indicación bibliográfica.	(otro(a)s)
<i>Indicaciones para: acetato de etilo</i>		
Punto de ebullición:	77 °C ( 1,013 hPa) Indicación bibliográfica.	(otro(a)s)

-----

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 6/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Punto de sublimación:	No hay información aplicable disponible.	
Punto de inflamación:	< 24 °F	
Flamabilidad:	Fácilmente inflamable.	
Límite inferior de explosividad:	Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado El punto de explosión inferior puede estar 5 - 15 °C por debajo del punto de inflamación.	
Límite superior de explosividad:	Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado	
Autoinflamación:	< 800 °F	
Presión de vapor:	< 94 mmHg	
Densidad:	El producto no ha sido ensayado. aprox. 0.9 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C)	
densidad relativa:	No hay información aplicable disponible.	
Densidad de vapor:	No hay información aplicable disponible.	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	0.6	(Directiva 107 de la OCDE)
	0.6	(Directiva 107 de la OCDE)
Temperatura de autoignición:	no es autoinflamable	
Viscosidad, dinámica:	No hay información aplicable disponible.	
Viscosidad, cinemático:	No hay información aplicable disponible.	
Solubilidad en agua:	parcialmente soluble	
Solubilidad (cuantitativo):	No hay información aplicable disponible.	
Solubilidad (cualitativo):	No hay información aplicable disponible.	
Masa molar:	88.11 g/mol	
Velocidad de evaporación:	No hay información aplicable disponible.	

## 10. Estabilidad y reactividad

### Reactividad

No hay información aplicable disponible.

Corrosión metal:

No es corrosivo para metales.

Propiedades comburentes:

Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

### Estabilidad química

No hay información aplicable disponible.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 7/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

### Condiciones que deben evitarse

#### Materiales incompatibles

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

#### Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:

Productos de descomposición térmica: óxidos de carbono

---

## 11. Información sobre toxicología

### vías primarias de la exposición

Las rutas de entrada para sólidos y líquidos son la ingestión y la inhalación pero puede incluirse contacto con la piel o los ojos. Las rutas de entrada para gases incluye la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una ruta de entrada para gases licuados.

### Toxicidad aguda/Efectos

#### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: Después de una ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.

#### *Indicaciones para: acetaldehído*

*Valoración de toxicidad aguda: Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión.*

*Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.*

#### Oral

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: 5,620 mg/kg

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 5,760 mg/kg (ensayo BASF)

#### Inhalación

Tipo valor: CL50

Especies: rata (macho/hembra)

valor: > 22.5 mg/l (otro(a)s)

Duración de exposición: 6 h

El vapor se ha ensayado.

#### Dérmica

Tipo valor: DL50

Especies: conejo

valor: > 20,000 mg/kg

#### Valoración de otros efectos agudos.

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Posibles efectos narcóticos (somnolencia, vértigo)

#### Irritación/ Corrosión

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 8/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Valoración de efectos irritantes: Irrita los ojos. No es irritante para la piel. clasificación-UE

*Indicaciones para: acetaldehido*

*Valoración de efectos irritantes: No es irritante para la piel. Irrita los ojos.*

piel

Especies: conejo

Resultado: no irritante

Indicación bibliográfica.

Especies: conejo

Resultado: no irritante

Método: ensayo BASF

ojo

Especies: conejo

Resultado: no irritante

Método: Directiva 405 de la OCDE

Especies: conejo

Resultado: Irritante.

Método: ensayo BASF

Sensibilización

Valoración de sensibilización: No sensibilizante en piel según experimentación animal.

*Indicaciones para: acetaldehido*

*Valoración de sensibilización:*

*No sensibilizante en piel según experimentación animal.*

Ensayo de maximación en cobaya

Especies: cobaya

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Método: Directiva 406 de la OCDE

Peligro de Aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

### **Toxicidad crónica/Efectos**

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: La sustancia puede dañar el epitelio olfativo tras inhalación repetida

Tras exposición oral repetida no se han observado efectos adversos en ensayos con animales. La sustancia puede dañar el epitelio olfativo tras inhalación repetida

Datos experimentales/calculados: rata Inhalación 94 d 0, 350, 750, 1500 ppm

NOAEL: 1.28 mg/l 350 ppm

LOAEL: 1.28 mg/l 350 ppm

rata (Sprague-Dawley) (macho/hembra) alimentación forzada 90-92 d 0, 300, 900, 3600 mg/kg

NOAEL: 900 mg/kg

LOAEL: 3,600 mg/kg

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: La sustancia no presentó efectos mutágenos en bacterias. La sustancia fue genotóxica en cultivos celulares de mamíferos. La sustancia no es genotóxica en un test con mamíferos.



# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 9/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Toxicidad genética en vitro: Directiva 473 de la OCDE Test de aberración cromosómica Células OHC:negativo  
ensayo de intercambio de cromátidas hermanas Células OHC:con activación metabólica positivo  
Directiva 471 de la OCDE Test de Ames Salmonella typhimurium:con y sin activación metabólica negativo  
Toxicidad genética en vivo: Directiva 474 de la OCDE ensayo del micronúcleo hámster de China (macho/hembra) alimentación forzada negativo  
ensayo del micronúcleo ratón intraperitoneal negativo  
ensayo del micronúcleo Hámster (macho/hembra) intraperitoneal negativo

### Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: La sustancia no presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por inyección elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo. Indicación bibliográfica.

### *Indicaciones para: acetaldehído*

*Valoración de carcinogenicidad: En base a experimentación animal se considera posiblemente un efecto cancerígeno. La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha clasificado esta sustancia como grupo 2B (El agente es posiblemente cancerígeno para los seres humanos).*

-----

### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: Una inhalación repetida de la sustancia, no originó daños en los órganos reproductores. Indicación bibliográfica.

### Reproducción

Datos experimentales/calculados: rata (Sprague-Dawley) (macho/hembra) Inhalación 350, 750, 1500 ppm  
NOAEL Mat.: 1500 ppm

### Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: En ensayos con animales la sustancia no ha causado malformaciones, pero a mayores dosis, tóxicos para los progenitores, se ha observado un efecto teratogénico. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

### Otra información

Tiene efecto desengrasante sobre la piel.

### **Síntomas de la exposición**

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11.

---

## 12. Información ecológica

### **Toxicidad**

#### Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos.

Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 10/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

### Toxicidad en peces

CL50 (96 h) 230 mg/l, Pimephales promelas (ensayo en peces sobre los efectos agudos, Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

### Invertebrados acuáticos

CE50 (24 h) 346 mg/l, Artemia salina (otro(a)(s))

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. El producto es poco soluble en el medio de análisis. Se ha ensayado una solución saturada.

Concentración límite toxicidad (24 h) 1,590 mg/l, Artemia salina (otro(a)(s), estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

### Plantas acuáticas

NOEC (72 h) > 100 mg/l (tasa de crecimiento), Desmodesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. Se ha ensayado solamente una concentración límite (test LIMIT).

### Toxicidad crónica peces

NOEC (32 Días) < 9.65 mg/l, Pimephales promelas (directiva OCDE 210, Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

### Toxicidad crónica invertebrados acuáticos.

NOEC (21 Días) 2.4 mg/l, Daphnia magna (semiestático)

NOEC (21 Días) 2.4 mg/l, Daphnia magna (Directiva 211 de la OCDE, semiestático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

### Valoración de toxicidad terrestre

No hay datos disponibles.

## **Microorganismos/Efectos sobre el lodo activado**

### Toxicidad en microorganismos

otro(a)(s) estático

Protozoos/Concentración límite toxicidad (72 h): aprox. 202 mg/l

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

otro(a)(s) estático

Protozoos/Concentración límite toxicidad (48 h): aprox. 1,620 mg/l

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

## **Persistencia y degradabilidad**

### Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O)

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

### Indicaciones para la eliminación

aprox. 69 % DBO de la demanda teórica de oxígeno (20 Días) (otro(a)(s)) (aerobio, lodo activado, doméstico, no adaptado)

### Evaluación de la estabilidad en agua

En contacto con el agua la sustancia se hidroliza lentamente.

### Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis)

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 11/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

$t_{1/2}$  2 a (24.9 °C, Valor pH 7), (otro(a)(s))

### Evaluación de la fotodegradación

Después de la evaporación ó exposición al aire, el producto se puede degradar lentamente por un proceso fotoquímico.

### **Potencial de bioacumulación**

#### Evaluación del potencial de bioacumulación

No se espera una acumulación en los organismos.

No se acumula de forma notable en el organismo.

#### Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración: 30 (3 Días), Leuciscus idus melanotus (otro(a)(s))

Factor de bioconcentración: 30 (3 Días), Leuciscus idus

---

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

### **Eliminación de la sustancia (residuos):**

Recomendaciones: Utilice exceso de producto en una aplicación alternativa beneficiosa. Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

### **depósitos de envases:**

Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados

---

## 14. Información relativa al transporte

### **Transporte por tierra**

USDOT

Clase de peligrosidad: 3  
Grupo de embalaje: II  
Número ID: UN 1173  
Etiqueta de peligro: 3  
Denominación técnica de expedición: ACETATO DE ETILO

### **Transporte marítimo por barco**

IMDG

Clase de peligrosidad: 3  
Grupo de embalaje: II  
Número ID: UN 1173  
Etiqueta de peligro: 3  
Contaminante marino: NO  
Denominación técnica de expedición: ACETATO DE ETILO

### **Sea transport**

IMDG

Hazard class: 3  
Packing group: II  
ID number: UN 1173  
Hazard label: 3  
Marine pollutant: NO  
Proper shipping name: ETHYL ACETATE

### **Transporte aéreo**

IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 3  
Grupo de embalaje: II  
Número ID: UN 1173

### **Air transport**

IATA/ICAO

Hazard class: 3  
Packing group: II  
ID number: UN 1173

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 12/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

Etiqueta de peligro: 3  
Denominación técnica de expedición:  
ACETATO DE ETILO

Hazard label: 3  
Proper shipping name:  
ETHYL ACETATE

### 15. Reglamentaciones

#### Reglamentaciones federales

##### Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

**EPCRA 311/312 (categorías de peligro):** Consulte la sección 2 de la Hoja de Datos de Seguridad para los peligros del Sistema Globalmente Armonizado aplicables a este producto.

##### **EPCRA 313:**

<u>Número CAS</u>	<u>Nombre químico</u>
75-07-0	acetaldehido

<u>CERCLA RQ</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Nombre químico</u>
5000 LBS	141-78-6	acetato de etilo
1000 LBS	75-07-0	acetaldehido

#### Reglamentación estatal

<u>RTK - Estado</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Nombre químico</u>
PA	75-07-0	acetaldehido
	141-78-6	acetato de etilo
MA	75-07-0	acetaldehido
	141-78-6	acetato de etilo
NJ	75-07-0	acetaldehido
	141-78-6	acetato de etilo

#### **Safe Drinking Water & Toxic Enforcement Act, CA Prop. 65:**

**ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a productos químicos incluyendo ACETALDEHYDE, conocido por el Estado de California que puede causar cáncer. Para mayor información, consulte [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

##### **NFPA Código de peligro:**

Salud: 3 Fuego: 3 Reactividad: 0 Especial:

### 16. Otra información

##### **FDS creado por:**

BASF NA Producto Regularizado  
FDS creado en: 2018/02/21

Respal damos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Resposable Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la

# Hoja de Seguridad

## WABO CONDITIONING AGENT

Fecha de revisión : 2018/02/21  
Versión: 3.1

Página: 13/13  
(298888/SDS\_GEN\_US/ES)

sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

---

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

Final de la Ficha de Datos de Seguridad