



All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 01/10/2019 Versión: 5.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : All Bond Universal

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos no aconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Para la prescripción solamente

1.2.2. Usos no aconsejados

No se dispone de más información

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

Fabricante:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, durante horas normales de operación
www.bisco.com

Representante exclusivo:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telephone: 33-4-90-42-92-92

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC - Centro de Comunicaciones de Emergencia Hazmat las 24 horas
Nacional: 1-800-424-9300 Afuera de EE.UU.: 1-703-527-3887, se aceptan llamadas por cobrar

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) Número 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, Categoría 2 H225
Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 2 H315
Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 H319
Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias H335
Texto completo de las frases H: ver la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Líquido y vapores muy inflamables. Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado en acuerdo con la Norma (CE) Número 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Componentes peligrosos : Etanol; 2-Hidroxiethyl Metacrilato; BisGMA

Indicaciones de peligro (CLP) : H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
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 (CLP) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 - Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
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.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando.
P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, o un médico si se encuentra mal.
P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver Primeros auxilios en esta etiqueta).
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P370+P378 - En caso de incendio: Usar arena seca como extintor.
P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado.
P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P405 - Guardar bajo llave.
P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en una instalación de recogida de residuos peligrosos o especiales, una empresa autorizada de tratamiento de residuos peligrosos o en un centro autorizado de recogida de residuos peligrosos, salvo en el caso de los recipientes vacíos limpiados, que pueden eliminarse como residuos ordinarios, un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

No es aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
BisGMA	(Número de CAS) 1565-94-2	30 a 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Etanol	(Número de CAS) 64-17-5 (Número de CE) 200-578-6 (Número de Índice CE) 603-002-00-5	30 a 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-Hidroxiethyl Metacrilato	(Número de CAS) 868-77-9 (Número de CE) 212-782-2 (Número de Índice CE) 607-124-00-X	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
10-Metacriloxidecilo Dihidrógeno Fosfato	(Número de CAS) 85590-00-7	5 a 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Texto completo de las frases H: ver la Sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Enjuagar la piel con agua/ducha. Quitarse inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si se llevan y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación : Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con los ojos : Irritación de los ojos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de tratamientos especiales necesarios inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Líquido y vapores muy inflamables.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. No usar llamas abiertas, chispas y no fumar. Evitar respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/rocío. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver la sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Recoger el derrame con un material absorbente. Avisar a las autoridades si el producto entra a cloacas o aguas corrientes.
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para la manipulación segura

Precauciones para la manipulación segura : Evitar choques y fricción. Mantener alejado de flamas abiertas/calor. Tomar medidas de precaución contra descargas de estática. Usar aparatos eléctricos y sistema de iluminación a prueba de chispas/explosión. Mantener lejos de calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición No fumar. Equipo de recepción y contenedor a tierra y atado. Usar solamente herramientas que no hagan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas de estática. Se pueden acumular vapores inflamables en el contenedor. Usar equipo a prueba de explosión. Llevar un equipo de protección individual. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/rocío. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Equipo de recepción y contenedor a tierra y atado.
Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Etanol (64-17-5)		
Bélgica	Valor límite (mg/m ³)	1.907 mg/m ³ (Etanol; Bélgica; Promedio límite de tiempo de exposición 8 horas)
Bélgica	Valor límite (ppm)	1.000 ppm (Etanol; Bélgica; Promedio límite de tiempo de exposición 8 horas)
Francia	VME (mg/m ³)	1.900 mg/m ³ (Etanol; Francia; Promedio límite de tiempo de exposición 8 horas)
Francia	VME (ppm)	1.000 ppm (Etanol; Francia; Promedio límite de tiempo de exposición 8 horas)
Francia	VLE (mg/m ³)	9.500 mg/m ³ (Etanol; Francia; Valor de tiempo breve)
Francia	VLE (ppm)	5.000 ppm (Etanol; Francia; Valor de tiempo breve)
Países Bajos	Valor límite TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Países Bajos	Valor límite TGG 8H (ppm)	136 ppm
Países Bajos	Valor límite TGG 15MIN (mg/m ³)	1.900 mg/m ³
Países Bajos	Valor límite TGG 15MIN (ppm)	992 ppm
Reino Unido	WEL PPT (mg/m ³)	1.920 mg/m ³
Reino Unido	WEL PPT (ppm)	1.000 ppm
EE.UU. - ACGIH	ACGIH LECP (ppm)	1.000 ppm

8.2. Controles de exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo debe estar bien ventilado.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas de seguridad

Protección cutánea y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Líquido transparente
Color	: Amarillo claro
Olor	: Olor a etanol
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 2,5 a 3,5
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No es aplicable
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: > °C
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No es aplicable
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,9 a 1,1

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Solubilidad	: No hay datos disponibles
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades de oxidación	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Líquido y vapores muy inflamables.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. No llamas, no chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (dérmico)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

Etanol (64-17-5)	
DL50 oral rata	10.740 mg/kg (Rata; Valor experimental, Rata; Valor experimental)
DL50 cutáneo conejo	> 16.000 mg/kg (Conejo, Estudio en literatura)
CL50 inhalación rata (mg/l)	117 a 125 mg/l aire (Equivalente o similar a OECD 403, 4 horas, Rata, Macho/hembra Valor experimental)

10-Metacriloxidecilo Dihidrógeno Fosfato (85590-00-7)	
DL50 oral rata	> > mg/kg

2-Hidroxiethilo Metacrilato (868-77-9)	
DL50 oral rata	5.564 mg/kg peso corporal (Rata; Valor experimental)
DL50 cutáneo conejo	> 5.000 mg/kg peso corporal (Conejo; Valor experimental)

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea. pH: 2,5 a 3,5
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave. pH: 2,5 a 3,5
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
(STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
(STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Toxicidad acuática aguda	: No clasificado
Toxicidad acuática crónica	: No clasificado

Etanol (64-17-5)	
CL50 peces 1	14.200 mg/l (Agencia de protección ambiental de EE.UU, 96 horas, Pimephales promelas, Sistema de flujo, Agua corriente, Valor experimental)
CE50 72 horas algas (1)	275 mg/l (Equivalente o similar a OECD 201, Chlorella vulgaris, Sistema estático, Agua corriente, Valor experimental)

10-Metacrilóxidecilo Dihidrógeno Fosfato (85590-00-7)	
CE50 Daphnia 1	> mg/l
NOEC peces crónico	48 horas 10 mg/l

2-Hidroxiethylilo Metacrilato (868-77-9)	
CL50 peces 1	227 mg/l (CL50; 96 horas)
CE50 Daphnia 1	171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Prueba de inmovilización aguda; 48 horas; Daphnia magna; Sistema estático; Agua corriente; Valor experimental)
CE50 Daphnia 2	380 mg/l (CE50; OECD 202: Daphnia sp. Prueba de inmovilización aguda; 48 horas; Daphnia magna; Sistema estático; Agua corriente; Valor experimental)
Umbral tóxico algas 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Prueba de inhibición de crecimiento de algas; 72 horas; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema estático; Agua corriente; Valor experimental)
Umbral tóxico algas 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Prueba de inhibición de crecimiento de algas; 72 horas; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema estático; Agua corriente; Valor experimental)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Etanol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Facilmente biodegradable en agua.
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	0,8 a 0,967 g O ₂ /g sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	1,7 g O ₂ /g sustancia
DthO	2,1 g O ₂ /g sustancia
BOD (% de DthO)	0,43

2-Hidroxiethylilo Metacrilato (868-77-9)	
Persistencia y degradabilidad	Facilmente biodegradable en agua. Biodegradabilidad en tierra: no hay datos disponibles. Se absorbe en la tierra.

12.3. Potencial de bioacumulación

Etanol (64-17-5)	
FBC peces 1	1 (Otro, 72 horas, Cyprinus carpio, Sistema estático, Agua corriente, Leer-horizontalmente)
Log Pow	-0,31 (Valor experimental)
Potencial de bioacumulación	No bioacumulativo.

2-Hidroxiethylilo Metacrilato (868-77-9)	
FBC peces 1	1,3 a 1,5 (FBC)
Log Pow	-0,55 a 0,49 (0,42; Valor experimental; OECD 107: Coeficiente de partes (n-octanol/water): Método de agitación del matraz; 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (FBC < 500).

12.4. Movilidad en el suelo

Etanol (64-17-5)	
Tensión de superficie	0,022 N/m (20 °C)
Ecología - suelo	May movable en tierra.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componente	
Etanol (64-17-5)	Esta sustancia/mezcla no cumple con el criterio PBT de la Regulación REACH, anexo XIII Esta sustancia/mezcla no cumple con el criterio vPvB de la Regulación REACH, anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
- Información adicional : Se pueden acumular vapores inflamables en el contenedor.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

- Número de las NU (ADR) : 1170
- Número de las NU (IMDG) : 1170
- Número de las NU (IATA) : 1170
- Número de las NU (ADN) : 1170
- Número de las NU (RID) : 1170

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- Designación oficial de transporte (ADR) : SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO)
- Designación oficial de transporte (IMDG) : SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO)
- Designación oficial de transporte (IATA) : Solucion etanol
- Designación oficial de transporte (ADN) : SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO)
- Designación oficial de transporte (RID) : SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO)
- Descripción del documento de transporte (ADR) : NU 1170 SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO), 3, III, (D/E)
- Descripción del documento de transporte (IMDG) : NU 1170 SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO), 3, III
- Descripción del documento de transporte (IATA) : NU 1170 Solucion etanol, 3, III
- Descripción del documento de transporte (ADN) : NU 1170 SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO), 3, III
- Descripción del documento de transporte (RID) : NU 1170 SOLUCION ETANOL (SOLUCION ALCOHOL ETILO), 3, III

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

- Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 3
- Etiquetas de peligro (ADR) : 3



IMDG

- Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 3
- Etiquetas de peligro (IMDG) : 3



IATA

- Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 3
- Etiquetas de peligro (IATA) : 3



All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 3
Etiquetas de peligro (ADN) : 3



RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 3
Etiquetas de peligro (RID) : 3



14.4. Grupo de embalaje

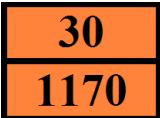
Grupo de embalaje (ADR) : III
Grupo de embalaje (IMDG) : III
Grupo de embalaje (IATA) : III
Grupo de embalaje (ADN) : III
Grupo de embalaje (RID) : III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No
Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : F1
Precauciones especiales (ADR) : 144, 601
Cantidades limitadas (ADR) : 5I
Cantidades exceptas (ADR) : E1
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Provisiones para embalaje mixto (ADR) : MP19
Instrucciones para tanques portátiles y contenedores a granel (ADR) : T2
Precauciones para tanques portátiles y contenedores a granel (ADR) : TP1
Código de tanque (ADR) : LGBF
Vehículo para llevar tanque : FL
Categoría de transporte (ADR) : 3
Precauciones especiales para llevar - Embalaje (ADR) : V12
Precauciones especiales para llevar -Operación (ADR) : S2
Número de identificación de peligro (Número Kemler) : 30
Chapas anaranjadas : 
Código de restricción de túneles (ADR) : D/E
Código EAC : •2YE

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

- Transporte marítimo

Precauciones especiales (IMDG)	: 144, 223
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001, LP01
IBC instrucciones de embalaje (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para el tanque (IMDG)	: T2
Disposiciones especiales para el tanque (IMDG)	: TP1
EmS-Número (Fuego)	: F-E
EmS-Número (Derrame)	: S-D
Categoría de estiba (IMDG)	: A
Propiedades y observaciones (IMDG)	: Líquidos incoloros, volátiles. ETANOL puro: punto de inflamación 13 °C c.c. Límites de explosión: 3,3 % a 19 % Miscible con agua.

- Transporte aéreo

PCA Cantidades exceptas (IATA)	: E1
PCA Cantidades limitadas (IATA)	: Y344
PCA Cantidad limitada cantidad neta máxima (IATA)	: 10L
PCA instrucciones de embalaje (IATA)	: 355
PCA cantidad neta máxima (IATA)	: 60L
CAO instrucciones de embalaje (IATA)	: 366
CAO cantidad neta máxima (IATA)	: 220L
Precauciones especiales (IATA)	: A3, A58, A180
Código ERG (IATA)	: 3L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: F1
Precauciones especiales (ADN)	: 144, 601
Cantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Cantidades exceptas (ADN)	: E1
Se permite carro de transporte (ADN)	: T
Se requiere equipo (ADN)	: PP, EX, A
Ventilación (ADN)	: VE01
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: F1
Precauciones especiales (RID)	: 144, 601
Cantidades exceptas (RID)	: E1
Instrucciones de embalaje (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Provisiones para embalaje mixto (RID)	: MP19
Instrucciones para tanques portátiles y contenedores a granel (RID)	: T2
Precauciones para tanques portátiles y contenedores a granel (RID)	: TP1
Códigos de tanque para tanques RID (RID)	: LGBF
Categoría de transporte (RID)	: 3
Precauciones especiales para llevar – Embalaje (RID)	: W12
Bultos exprés (paquetes exprés) (RID)	: CE4
Número de identificación de riesgo (RID)	: 30

14.7. Transporte a granel en acuerdo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No es aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Regulaciones

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

All Bond Universal

Ficha de datos de seguridad

en acuerdo con la Norma (CE) Número 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Referencia a AwSV : Clase de peligro para el agua (WGK) 3, extremadamente peligroso para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)

12º orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Etanol enumerado

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Etanol enumerado

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Etanol enumerado

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Etanol enumerado

Dinamarca

Regulaciones danesas nacionales : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otros datos

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Skin Irrit. 2	Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para sólo para propósitos de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no se debe interpretar como garantía de ninguna característica específica del producto