

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: ACE AQ-UP 113-B

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

Uso de la sustancia/mezcla: Acelerador de inyección de poliuretano utilizado para procesos de impermeabilización

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

Empresa: ACE COATINGS

Dirección: Campo Sagrado, 11, 33205

Población: Gijón

Provincia: Asturias

Teléfono: +34 985 323 328

Web: www.acecoatings.com

E-mail: info@acecoatings.com

1.4 Teléfono de emergencia:

+34 985 32 33 28 (Solo disponible en horario de oficina)

+34 91 562 04 20 Servicio de Información Toxicológica

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Corrosión/irritación de la piel, Categoría 2 H315

Daño ocular grave/irritación ocular, Categoría 1 H318

Toxicidad para la reproducción, categoría 1B H360

Peligroso para el medio acuático, Categoría 3 H412

Puede dañar la fertilidad o al feto. Causa irritación de la piel. Causa daños oculares graves. Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Dirección Corporativa:

ACE COATINGS S.L.
Campo Sagrado, 11
33205 - Gijón - España (Spain)



+34 985 323 328
www.acecoatings.com
info@acecoatings.com

ACE COATINGS LATAM SPA
Av/ Apoquindo 3885 Piso 18
Las Condes-Santiago de Chile
+56 931 865 276

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro:

H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H360 - Puede perjudicar la fertilidad o perjudicar al feto.

H412: Nocivo para la vida acuática, con efectos duraderos.

EUH208 - Contiene dibutyltin dilaurate; dibutyl[bis(dodecanoyloxy)] stannane. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia:

Prevención:

P201 - Obtener instrucciones especiales antes de su uso.

P264 - Lavarse bien las manos, los antebrazos y la cara después de la manipulación.

P280 - Usar guantes/ropa protectora/protección para los ojos/protección facial/protección auditiva.

P305+P351+P338+P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P308+P313 - EN CASO DE exposición o preocupación: Obtener asesoramiento/atención médica.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

dibutyltin dilaurate; dibutyl[bis(dodecanoyloxy)] stannane; 2- dimethylaminoethanol;

N,N-dimethylethanolamine

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Dirección Corporativa:

ACE COATINGS S.L.
Campo Sagrado, 11
33205 - Gijón - España (Spain)

ace

+34 985 323 328
www.acecoatings.com
info@acecoatings.com

ACE COATINGS LATAM SPA
Av/ Apoquindo 3885 Piso 18
Las Condes-Santiago de Chile
+56 931 865 276

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES
3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]
1,4-dimetilbutanodioato	(Nº CAS) 106-65-0 (CE-No.) 203-419-9	3 – 5	Irritación ocular. 2, H319
2-imetilaminoetanol; N,N-dimetiletanolamina	(Nº CAS) 108-01-0 (CE-No.) 203-542-8 (Índice de las CE-No.) 603-047-00-0	0.5 - 3	Flam. Lic. 3, H226 Toxicología aguda. 4 (Inhalación), H332 Toxicología aguda. 4 (Dérmico), H312 Toxicología aguda. 4 (Oral), H302 Piel Corr. 1B, H314
2,2,4,4,6,6,8,8-octametil- 1,3,5,7-tetraoxi-2,4,6,8- tetrasilaciclooctano	(Nº CAS) 556-67-2 (CE-No.) 209-136-7 (Índice de las CE-No.) 014-018-00-1	0.6 – 2	Repr. 2, H361f Crónico Acuático 4, H413
dilaurato de dibutilestaño; debutil[bis(dodecanoyloxy)] stannane	(Nº CAS) 77-58-7 (CE-No.) 201-039-8 (Índice de las CE-No.) 050-030-00-3	> 0.95	Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360FD STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Acuático Agudo 1, H400 Acuático Crónico 1, H410

Límites específicos de concentración:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
2-dimetilaminoetanol; N,N-dimetiletanolamina	(Nº CAS) 108-01-0 (CE-No.) 203-542-8 (Índice de las CE-No.) 603-047-00-0	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en generalidad	: Si está expuesto o preocupado: Busque asesoramiento/atención médica.
Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: Lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua. Quítese la ropa contaminada. Si se produce irritación de la piel: Busque atención médica.
Medidas de primeros auxilios después del contacto visual	: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene y es fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llame a un médico de inmediato.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión	: Llame a un centro de toxicología o a un médico si no se siente bien. En caso de ingestión: enjuague la boca. NO induzca el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Síntomas/efectos después del contacto con la piel	: Irritación.
Síntomas/efectos después del contacto visual	: Daños graves en los ojos.

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

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

EQUIPO DE EXTINCIÓN ADECUADO

El equipo de extinción debe ser del tipo convencional: dióxido de carbono, espuma, polvo y pulverización de agua.

EQUIPOS DE EXTINCIÓN INADECUADOS

Ninguno en particular.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

RIESGOS CAUSADOS POR LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

No respire los productos de combustión. Pueden liberarse vapores tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Utilícese equipo de protección individual.
Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente:
Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza:
Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13., Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- | | |
|---|---|
| Precauciones para una manipulación segura | : Asegúrese de que la estación de trabajo esté bien ventilada. Obtenga instrucciones especiales antes de usar. No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad. Use equipo de protección personal. Evite el contacto con la piel y los ojos. |
| Medidas de higiene | : Separe la ropa de trabajo de la ropa de ciudad. Lavar por separado. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No coma, beba ni fume cuando use este producto. Lávese siempre las manos después de manipularlas el producto. |

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- | | |
|-------------------------------|--|
| Condiciones de almacenamiento | : Almacenar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantente fresco. |
| Temperatura de almacenamiento | : 5 – 30 °C |

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos: Sin datos disponibles.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

No hay información adicional disponible

8.2 Controles de la exposición.

Controles de ingeniería adecuados:

Asegúrese de que la estación de trabajo esté bien ventilada.

Equipo de protección personal:

Ropa de protección. Gafas de seguridad. Guantes. EN 166. EN 374.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Proteccion ocular:

Gafas de seguridad

Protección de la piel y el cuerpo:

Use ropa protectora adecuada

Protección respiratoria:

[En caso de ventilación inadecuada] use protección respiratoria.

Símbolo(s) del equipo de protección individual:



Controles de exposición ambiental:
Evite la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- | | |
|--|------------------------------------|
| - Estado físico : | Líquido |
| - Color : | amarillo claro. |
| - Olor : | característica. |
| - Umbral de olor: | No hay datos disponibles |
| - pH : | No hay datos disponibles |
| - Tasa de evaporación relativa (acetato de butil=1): | No hay datos disponibles |
| - Punto de fusión: | No aplicable |
| - Punto de congelación: | No hay datos disponibles |
| - Punto de ebullición: | No hay datos disponibles |
| - Punto de inflamabilidad: | No hay datos disponibles |
| - Temperatura de autoignición: | No hay datos disponibles |
| - Temperatura de descomposición: | No hay datos disponibles |
| - Inflamabilidad (sólido, gas): | No aplicable |
| - Presión de vapor: | No hay datos disponibles |
| - Densidad relativa de vapor a 20 °C: | No hay datos disponibles |
| - Densidad relativa: | No hay datos disponibles |
| - Densidad: | 1,08 – 1,13 g/cm ³ 23°C |

- Solubilidad: No hay datos disponibles
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles
- Viscosidad cinemática: No hay datos disponibles
- Viscosidad dinámica: < 100 cP
- Propiedades explosivas: No hay datos disponibles
- Propiedades oxidantes: No hay datos disponibles
- Límites de explosividad: No hay datos disponibles

9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguno en las condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas.

10.5 Materiales incompatibles

Sin datos disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no deben producirse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral): Sin clasificar

Toxicidad aguda (dérmica): Sin clasificar

Toxicidad aguda (inhalación): Sin clasificar

Producto:	
LD50 rata oral	> 2000 mg/kg
Rata dérmica LD50	3038 mg/kg
octametilciclotetrasiloxano (556-67-2)	
LD50 rata oral	> 2000 mg/kg
DL50 oral	> 2400 mg/kg
GLUTARATO DE DIMETILO (1119-40-0)	
LD50 rata oral	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Sexo del animal: hembra, Directriz: Directriz 423 de la OCDE (Toxicidad oral aguda - Método de la clase tóxica aguda)
Rata dérmica LD50	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Directriz: Directriz 402 de la OCDE (Toxicidad dérmica aguda)
GLUTARATO DE DIMETILO (1119-40-0)	
Tasa de inhalación de CL50 (mg/l)	> 11 mg/l de aire Animal: rata, Directriz: Directriz 403 de la OCDE (Toxicidad aguda por inhalación)
ADIPATO DE DIMETILO (627-93-0)	
LD50 rata oral	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Sexo del animal: hembra, Directriz: Directriz 423 de la OCDE (Toxicidad oral aguda - Método de la clase tóxica aguda)
Rata dérmica LD50	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rata, Directriz: Directriz 402 de la OCDE (Toxicidad dérmica aguda)
Tasa de inhalación de CL50 (mg/l)	> 11 mg/l de aire Animal: rata, Directriz: Directriz 403 de la OCDE (Toxicidad aguda por inhalación)

Corrosión/irritación de la piel	: Provoca irritación de la piel.
Daño/irritación ocular grave	: Causa daños oculares graves.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sin clasificar
Mutagenicidad en células germinales	: Sin clasificar
Carcinogenicidad	: Sin clasificar
Toxicidad para la reproducción	: Puede dañar la fertilidad o al feto.
STOT-exposición única	: Sin clasificar

octametilcyclotetrasiloxano (556-67-2)	
LOAEL (dérmico, rata/conejo)	950 mg/kg de peso corporal
NOAEL (agudo, oral, animal/macho)	150 mg/kg de peso corporal

Exposición repetida a TOT	: Sin clasificar
Peligro de aspiración	: Sin clasificar

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Ecología - general: Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Peligroso para el medio acuático, a corto plazo (agudo) : Sin clasificar

Peligroso para el medio acuático, a largo plazo (crónico) : Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

PRODUCTO	
Pez LC50 1	> 2150 mg/l 2,2'-dimorfolinodietiléter (96sa)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l 2,2'-dimorfolinodietilether (48sa)
ADIPATO DE DIMETILO (627-93-0)	
EC50 Daphnia 1	72 mg/l Organismos de ensayo (especie): Daphnia magna
EC50 72h algas (1)	> 100 mg/l Organismos de ensayo (especie): Pseudokirchneriella subcapitata (nombres anteriores: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay información adicional disponible

12.4 Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB Producto:

Componente	
octametilcyclotetrasiloxano (556-67-2)	Esta sustancia/mezcla cumple los criterios PBT del reglamento REACH, anexo XIII Esta sustancia/mezcla cumple los criterios mPmB del reglamento REACH, anexo XIII

12.6 Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

La eliminación debe realizarse a través de una empresa de gestión de residuos autorizada, de conformidad con las normativas nacionales y locales.

ENVASES CONTAMINADOS

Los envases contaminados deben recuperarse o eliminarse de conformidad con las normas nacionales de gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1 Número ONU**

No es peligroso en el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

No es peligroso en el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

No es peligroso en el transporte.

14.4 Grupo de embalaje.

No es peligroso en el transporte.

14.5 Peligros para el medio ambiente.

No es peligroso en el transporte.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

No es peligroso en el transporte.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC.

No es peligroso en el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Reglamentos de la UE:

No contiene sustancias REACH con restricciones del Anexo XVII

Contiene una sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH en una concentración $\geq 0,1$ % o con un límite específico inferior: octametilcyclotetrasiloxano (D4) (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH

Consultar el anexo I de la Directiva 96/82/CE del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y el Reglamento (CE) No 689/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de junio de 2008, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos y sus posteriores actualizaciones.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas y acrónimos:

TLM	Límite de tolerancia mediana
STP	Planta de tratamiento de aguas residuales
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
DSD	Directiva 67/548/CEE sobre sustancias peligrosas
DPD	Directiva 1999/45/CE sobre preparados peligrosos
BCF	Factor de bioconcentración
ADN	Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías de Navegación Interior
ADR	Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
ATO	Estimación de la toxicidad aguda
BLV	Valor límite biológico
CAS-No.	Número de servicio de Chemical Abstract
CLP	Reglamento de Clasificación, Etiquetado, Envasado; Reglamento (CE) n.º 1272/2008
DMEL	Nivel de efecto mínimo derivado
DNEL	Derivado-Sin nivel de efecto
EC50	Concentración efectiva mediana
EC-No.	Número de la Comunidad Europea
EN	Norma europea
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales
LC50	Concentración letal media
DL50	Dosis letal media
LOAEL	Nivel más bajo de efectos adversos observados
NOAEC	Concentración de efectos adversos no observados
NOAEL	Nivel de efectos adversos no observados
NOEC	Concentración sin efecto observado
OEL	Límite de Exposición Ocupacional
PBT	Tóxico bioacumulativo persistente

PNEC	Concentración sin efecto prevista
REACH	Reglamento (CE) n.º 1907/2006 sobre el registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
SDS	Hoja de datos de seguridad
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulativo
WGK	Clase de peligro de agua

Fuentes de datos:

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

Texto completo de las declaraciones H y EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidad aguda (dérmica), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio acuático — Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio acuático — Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio acuático — Peligro crónico, categoría 3
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio acuático — Peligro crónico, categoría 4
Eye Dam. 1	Daño ocular grave/irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Daño ocular grave/irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Muta. 2	Mutagenicidad en células germinales, categoría 2
Repr. 1B	Toxicidad para la reproducción, categoría 1B
Repr. 1B	Toxicidad para la reproducción, categoría 1B
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, categoría 2
Skin Corr. 1	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 1
Skin Corr. 1B	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 1, Subcategoría 1B
Skin Irrit. 2	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
STOT RE 1	Toxicidad específica en órganos diana — Exposición repetida, categoría 1
STOT SE 1	Toxicidad específica en órganos diana: exposición única, categoría 1

STOT SE 3	Toxicidad específica en órganos diana — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Dañino si se ingiere.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Causa quemaduras graves en la piel y daños en los ojos.
H315	Causa irritación de la piel.
H317	Puede causar una reacción alérgica en la piel.
H318	Causa daños oculares graves.
H319	Causa irritación ocular grave.
H332	Nocivo si se inhala.
H335	Puede causar irritación respiratoria.
H341	Se sospecha que causa defectos genéticos.
H360	Puede dañar la fertilidad o al feto.
H360FD	Puede dañar la fertilidad. Puede dañar al feto.
H361f	Se sospecha que daña la fertilidad.
H370	Causa daño a los órganos.
H372	Causa daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.
H400	Muy tóxico para la vida acuática.
H410	Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.
H412	Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.
H413	Puede causar efectos nocivos duraderos a la vida acuática.
EUH208	Contiene dilaurato de dibutilestano; dibutil[bis(dodecanoiloxi)] estannano. Puede producir una reacción alérgica.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) No 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

Hoja de Seguridad

En cumplimiento del Reglamento (EC)
nº 1907/2006 (REACH), Anexo II – España

ACE AQ-UP 113-B

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

Versión 2.0

Fecha de revisión: 30.11.2022