Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: Fecha de revisión: 01/01/2020

01/01/2020

Reemplaza la versión de: Versión: 1.0

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 : ADIPOX EP1000 Comp B

Código de producto : 8004972B Grupo de productos : Mezcla

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional

Uso de la sustancia/mezcla : Mortero para anclajes y rellenos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

SEIRE PRODUCTS, S.L.

Los Muchos 34-36 Polígono Ind. Albolleque Sector III

E-19160 CHILOECHES, GUADALAJARA

Dirección electrónica de la persona competente responsable en materia de SDS: oscar.velasco@seire.net

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 902.12.44.11 (8:00 - 17:30)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), categoría 4 H302 Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B H314 Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318 Sensibilización cutánea, categoría 1 H317

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

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

Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)





GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Componentes peligrosos : Alcohol bencílico; Formaldehyde, oligomeric reaction products with 3,3'- iminodi(propylamine)

Indicaciones de peligro (CLP) : H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia (CLP) : P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección, máscara de protección.

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+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.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o

25/11/2020 ES - es 1/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

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 componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Alcohol bencílico	(N° CAS) 100-51-6 (N° CE) 202-859-9 (N° Índice) 603-057-00-5	24 – 54	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 3,3'-iminodi(propylamine)	(N° CAS) 161278-35-9 (N° CE) 500-626-9	24 – 54	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol	(N° CAS) 90-72-2 (N° CE) 202-013-9 (N° Índice) 603-069-00-0 (REACH-no) 01-2119560597-27	6 – 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de

inhalación

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Llamar inmediatamente a un médico.

: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

 Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Llamar inmediatamente a un médico.

: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si

lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un médico.

: Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la

piel

: Quemaduras. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después del contacto con el

ojo

: Lesiones oculares graves.

Síntomas/efectos después de ingestión : Quemaduras.

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

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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 vertido 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 : Ventila

: Ventilar la zona de derrame. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

25/11/2020 ES - es 2/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver 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 : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.

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 una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No

respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Llevar un equipo de protección

individual

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

Condiciones de almacenamiento : Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límite de exposición profesional

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

Protección de la piel 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 Color : Amarillo.

Olor : No hay datos disponibles
Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : 1°

Velocidad de evaporación relativa (acetato de

butilo=1)

: No hay datos disponibles

Punto de fusión : No aplicable

25/11/2020 ES - es 3/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

Punto de solidificación : No hay datos disponibles Punto de ebullición : No hay datos disponibles : 116 °C ASTM D93 Punto de inflamación 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 - 1,04 g/cm³

Solubilidad : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log

Pow)

: No hay datos disponibles Viscosidad, cinemática

Viscosidad, dinámica : 40 - 90 cP

Propiedades explosivas : No hay datos disponibles Propiedad de provocar incendios : 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

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

Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas

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

Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

Materiales incompatibles

No se dispone de más información

Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Nocivo en caso de ingestión.

ATE CLP (oral)	731,612 mg/kg de peso corporal
Alcohol bencílico (100-51-6)	
DL50 oral rata	1620 mg/kg peso corporal/día (Rata, Macho, Valor experimental, Oral, 14 día(s))
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (EPA OTS 798.1100, Conejo, Masculino / femenino, Valor experimental, Dérmico, 14 día(s))
CL50 Inhalación - Rata	> 4,18 mg/l air (OCDE 403, 4 h, Rata, Masculino / femenino, Valor experimental, Inhalación (aerosol), 14 día(s))

2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
DL50 oral rata	2169 mg/kg de peso corporal (OCDE 401, Rata, Masculino / femenino, Valor experimental,
	Oral, 14 día(s))

: Provoca quemaduras graves en la piel. Corrosión o irritación cutáneas

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.

pH: 11

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 Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) – exposición única

25/11/2020 ES - es 4/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

: No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acuáticos.

Alcohol bencílico (100-51-6)	
CL50 peces 1	460 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 h, Pimephales promelas, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
CE50 Daphnia 1	230 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Locomoción)
CEr50 (algas)	770 mg/l (OCDE 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, GLP)

2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
CL50 peces 1	175 mg/l (APHA, 96 h, Cyprinus carpio, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
CEr50 (algas)	84 mg/l (OCDE 201, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, GLP)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Alcohol bencílico (100-51-6)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	1,6 g O ₂ /g sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	2,4 g O ₂ /g sustancia
DTO	2,5 g O ₂ /g sustancia

2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)

Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable en agua.

12.3. Potencial de bioacumulación

Alcohol bencílico (100-51-6)			
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1 – 1,1 (Valor experimental, 20 °C)		
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (Log Kow < 4).		
2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)			
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,66 (Valor experimental, EPA OPPTS 830.7550, 21.5 °C)		
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.		

12.4. Movilidad en el suelo

Alcohol bencílico (100-51-6)	
Tensión superficial	39 mN/m (20 °C)
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc)	1,122 – 1,332 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecología - suelo	Muy móvil en el suelo.

2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc)	1,32 (log Koc, Valor calculado)
Ecología - suelo	Muy móvil en el suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componente	
Alcohol bencílico (100-51-6)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Elim

 Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

25/11/2020 ES - es 5/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU	14.1. Número ONU			
2735	2735	2735	2735	2735
14.2. Designación ofici	al de transporte de las Nacio	ones Unidas		
AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica)	AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica)	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Heterocyclic polyamine)	AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica)	AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica)
Descripción del document	o del transporte		,	
UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica), 8, II, (E)	UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica), 8, II	UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Poliamina heterociclica), 8, II	UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica), 8, II	UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P. (Poliamina heterociclica), 8, II
14.3. Clase(s) de peligr	o para el transporte			
8	8	8	8	8
B	B	8	8	8
14.4. Grupo de embalaje				
l II	II	II	Ш	l II
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR): C7Cantidades limitadas (ADR): 11Cantidades exceptuadas (ADR): E2Categoría de transporte (ADR): 2

Categoría de transporte (ADR) : 2
Panel naranja :

80 2735

Código de restricciones en túneles (ADR) : E

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274
Cantidades limitadas (IMDG) : 1 L
N.° FS (Fuego) : F-A
N.° FS (Derrame) : S-B
Segregación (IMDG) : SG35

- Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de : E2

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros : Y840

y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en : 0.5L

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de : 1L

pasajeros y de carga (IATA)

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN): C7Cantidades limitadas (ADN): 1 LCantidades exceptuadas (ADN): E2

25/11/2020 ES - es 6/7

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (UE) 2015/830

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID): C7Cantidades limitadas (RID): 1LCantidades exceptuadas (RID): E2Categoría de transporte (RID): 2

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No 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-Reglamentos

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

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

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4	
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1	
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B	
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1	
H302	Nocivo en caso de ingestión.	
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
H315	Provoca irritación cutánea.	
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.	
H318	Provoca lesiones oculares graves.	
H319	Provoca irritación ocular grave.	
H332	Nocivo en caso de inhalación.	

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

25/11/2020 ES - es 7/7