

página: 1/6

Revisión: 18.05.2016

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 3

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: AQUA PROTECT CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE
- · Número del artículo: D-161
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles
- · Utilización del producto / de la elaboración Química de construcción
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Quilosa Professional

Selena Iberia S.L.U.

Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,

28521 Rivas - Madrid - España

Tlf: +34 902 021 082

e-mail: info@quilosa.es, www.quilosa.com

- · Área de información: info@quilosa.es
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

El número europeo de emergencias: 112

Servicio Médico de Información Toxicológica: 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no está clasificado como peligroso contra la salud o el medio ambiente de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 No relevante
- · Pictogramas de peligro No relevante
- · Palabra de advertencia No relevante
- · Indicaciónes de peligro No relevante
- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción: Cinta

<ul> <li>Component</li> </ul>	es peligrosos:
-------------------------------	----------------

CAS: 8052-42-4 asfalto sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición Reg.nr.: 01-2119480172-44-0010 en el lugar de trabajo

· Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

(continúa en página 2)



página: 2/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017 Número de versión 3 Revisión: 18.05.2016

Nombre comercial: AQUA PROTECT - CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE

(continúa de página 1)

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Consultar inmediatamente al médico.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Aqua a pleno chorro.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Dióxido de carbono CO2.

Monóxido de carbono (CO).

Óxidos de azufre (SxOx).

- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Equipo especial de protección:

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

Colocarse la protección respiratoria.

Llevar puesto un traje de protección total.

Indicaciones adicionales

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

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

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar ropa de protección personal.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.
- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.
- · 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Conservar sólo en el envase original.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

(continúa en página 3)



página: 3/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017 Número de versión 3 Revisión: 18.05.2016

Nombre comercial: AQUA PROTECT - CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE

(continúa de página 2)

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar en un lugar seco.

Proteger de la humedad y del agua.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

CAS: 8052-42-4 asfalto

LEP Valor de larga duración: 0,5 mg/m³ aerosoles solubles en benceno

· DNEL

CAS: 8052-42-4 asfalto

Inhalación DNEL 0,6 mg/m3 (Población) 2,9 mg/m3 (Trabajadores)

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

- · **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- Protección de manos:

No es necesario.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- · Protección de ojos: No es necesario.
- · Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales
- Aspecto:

Forma: Substancia sólida

Cinta

Color: Negro
· Olor: Inodoro

(continúa en página 4)



página: 4/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017 Número de versión 3 Revisión: 18.05.2016

Nombre comercial: AQUA PROTECT - CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE

	(continúa de página 3)
Cambio de estado Punto de fusión/punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de	
ebullición:	≥ 200 °C (EN 22592/EN 22719)
· Punto de inflamación:	> 350 ℃ (DIN 51794)
· Inflamabilidad (sólido, gas):	Indeterminado
· Temperatura de ignición:	
Temperatura de descomposición:	Indeterminado
· Temperatura de auto-inflamación:	No determinado.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire
· Densidad a 20 ℃:	1,0 g/cm <sup>3</sup>
· Solubilidad en / miscibilidad con	
agua:	Insoluble
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si los reglamentos / se respetarán las pautas para el almacenamiento y la manipulación del producto.

- 10.2 Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: Los ácidos fuertes, bases y agentes oxidantes
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Monóxido de carbono (CO).

Dióxido de carbono (CO2).

Óxidos de azufre (SOx).

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:				
CAS: 8052-42-4 asfalto				
Oral	LD50	>5000 mg/kg (rata)		
Cutánea	LD50	>2000 mg/kg (conejo)		

- Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(continúa en página 5)



página: 5/6

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017 Número de versión 3 Revisión: 18.05.2016

Nombre comercial: AQUA PROTECT - CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE

(continúa de página 4)

- · Mutagenicidad en células germinales
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales: No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · **PBT:** No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
- · Catálogo europeo de residuos
- 17 00 00 RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (INCLUIDA LA TIERRA EXCAVADA DE ZONAS CONTAMINADAS)
- 17 03 00 Mezclas bituminosas, alquitrán de hulla y otros productos alquitranados
- 17 03 02 Mezclas bituminosas distintas de las especificadas en el código 17 03 01
- · Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

No aplicable

- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

No aplicable

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase

No aplicable

(continúa en página 6)



página: 6/6

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 23.06.2017 Número de versión 3 Revisión: 18.05.2016

Nombre comercial: AQUA PROTECT - CINTA BITUMINOSA IMPERMEABLE

	(continúa de página 5)
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	No aplicable
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al ane Il del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	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
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57 Ninguno de los componentes está listado.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

#### Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative