

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 14.08.2014

Número de versión 2

Revisión: 14.08.2014

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

1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial:
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- Utilización del producto / de la elaboración

Syntan DF 585

No existen más datos relevantes disponibles.
Agente auxiliar para el cuero

- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- Fabricante/distribuidor:

A. Smit & Zoon BV
Nijverheidslaan 48
1382 LK WEESP / HOLLAND
+31 (0) 294 238 800
MSDS@smitzoon.nl

- Área de información:
- **1.4 Teléfono de emergencia:**

+31 - 30 - 274 88 88
Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE
- Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

Nulo

No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

- Sistema de clasificación:

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

2.2 Elementos de la etiqueta

- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008
- Pictogramas de peligro
- Palabra de advertencia
- Indicaciones de peligro
- Datos adicionales:

Suprimido.
Suprimido.
Suprimido.
Suprimido.
Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT:
- mPmB:

No aplicable.
No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

- Descripción:

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- Componentes peligrosos:

CAS: 497-19-8	Carbonato de sodio	Xi R36	1,0-2,5%
EINECS: 207-838-8		Eye Irrit. 2, H319	

- 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

- En caso de inhalación del producto:
- En caso de contacto con la piel:
- En caso de con los ojos:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
Lavar con agua caliente.
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
Enjuagar la boca.
Consultar un médico si los trastornos persisten.

- En caso de ingestión:

No existen más datos relevantes disponibles.

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
- **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, espuma, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 14.08.2014

Número de versión 2

Revisión: 14.08.2014

Nombre comercial: **Syntan DF 585**

(se continua en página 1)

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Possible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
Durante un incendio pueden liberarse:
Oxidos azoicos (NOx)
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de azufre (SO2)

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

- Equipo especial de protección:
- Indicaciones adicionales

Colocarse la protección respiratoria.
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**

Evitar la formación de polvo.
En combinación con el agua el producto forma una superficie resbaladiza.
Usar ropa de protección personal.
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
Recoger mecánicamente.
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.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
- **6.4 Referencia a otras secciones**

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Evitar la formación de polvo.
En caso de formación de polvo, prever un sistema de aspiración.
No se requieren medidas especiales.

- Prevención de incendios y explosiones:

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- Almacenamiento:
- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:
- Normas en caso de un almacenamiento conjunto:
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
- **7.3 Usos específicos finales**

No se requieren medidas especiales.
No almacenar junto con ácidos.

Proteger de la humedad y del agua.
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:

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- Indicaciones adicionales:

· **8.2 Controles de la exposición**

- Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No aspirar polvo.

- Protección respiratoria:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Se recomienda protección respiratoria.
Filtro P2

- Protección de manos:

Guantes de protección
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

- Material de los guantes

Guantes de goma
Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)
Espesor del material recomendado: $\geq 1,3$ mm
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.

- Tiempo de penetración del material de los guantes

Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 60 minutos (permeación según la norma EN 374 Sección 3: Nivel 3).

- Protección de ojos:
- Protección del cuerpo:

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
Gafas de protección herméticas
Ropa protectora ligera

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 14.08.2014

Número de versión 2

Revisión: 14.08.2014

Nombre comercial: **Syntan DF 585**

(se continua en página 2)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma: En polvo
Color: Beige
Olor: Característico

· valor pH (100 g/l) a 20 °C: ±8,7

· Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión: Indeterminado.
Punto de ebullición /campo de ebullición: Indeterminado.

· Punto de inflamación: No aplicable.

· Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.

· Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

· Densidad a granel: ±450 kg/m³

· Solubilidad en / miscibilidad con agua: Parcialmente soluble.

Contenido de cuerpos sólidos: ±95 %

· 9.2 Información adicional No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad

· 10.2 Estabilidad química

· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.

· 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Reacciona con ácidos fuertes.

· 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.6 Productos de descomposición peligrosos: Acido cianhídrico (ácido prusiano)

Se pueden desprender pequeñas cantidades de formaldehído.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

· 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

· Toxicidad aguda:

· Efecto estimulante primario:

· en la piel:

No produce irritaciones.

· en el ojo:

No produce irritaciones.

· Sensibilización:

No se conoce ningún efecto sensibilizante.

· Indicaciones toxicológicas adicionales:

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.2 Persistencia y degradabilidad

· Instrucciones adicionales:

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.3 Potencial de bioacumulación

El producto es difícilmente biodegradable.

· 12.4 Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

· Indicaciones medioambientales adicionales:

No existen más datos relevantes disponibles.

· Valor DQO:

±810 mg O₂/g

· Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

· 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.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 14.08.2014

Número de versión 2

Revisión: 14.08.2014

Nombre comercial: **Syntan DF 585**

(se continua en página 3)

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.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número UN

ADR, ADN, IMDG, IATA Suprimido.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR, ADN, IMDG, IATA Suprimido.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA
Clase Suprimido.

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA Suprimido.

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 anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE:

-

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Disposiciones nacionales:

Clase de peligro para las aguas:

CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

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 contractual.

Frases relevantes

H319 Provoca irritación ocular grave.

R36 Irrita los ojos.

Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

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 Harmonized 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)

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

* Datos modificados en relación a la versión anterior