

Ficha de datos de seguridad RESINCAR FULL SET

Ficha de seguridad del 21/7/2016, Revisión 4

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

- 1.1. Identificador del producto
Identificación del preparado:
Nombre comercial: RESINCAR FULL SET
Código comercial: 3313
- 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
Uso recomendado:
Resina para impregnación
Usos no recomendados:
No es adecuado para uso en aplicaciones de bricolaje (DIY).
- 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Proveedor:
IMPA Spa - Via Crevada 9/E - 31020 SAN PIETRO DI FELETTO (TV) - ITALY
Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:
msdsref@impa.it
- 1.4. Teléfono de emergencia
IMPA Spa - Tel. ++39-0438-4548 - Fax ++39-0438-454915 (8.30 - 17.30)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

- 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):
⚠ Atención, Flam. Liq. 3, Líquidos y vapores inflamables.
⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
⚠ Atención, Repr. 2, Se sospecha que daña al feto.
⚠ Atención, STOT SE 3, Puede irritar las vías respiratorias.
⚠ Peligro, STOT RE 1, Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- 2.2. Elementos de la etiqueta
Pictogramas de peligro:



- Peligro
- Indicaciones de Peligro:
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H361d Se sospecha que daña al feto.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Consejos de Prudencia:
P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280 Llevar guantes, gafas o máscara de protección.
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- Reglas Particulares:
Ninguna
- Contiene:
estireno
- 2.3. Otros peligros
Ningún otro peligro conocido
Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

- 3.1. Sustancias
N.A.
- 3.2. Mezclas
Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 30% - < 40%	estireno	Número Index: 601-026-00-0 CAS: 100-42-5 EC: 202-851-5 REACH No.: 01-2119457861-32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361d ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 0.1%	(2-methoxymethylethoxy) propanol	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60	sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo
< 0.1%	xileno, mezcla de isómeros	Número Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

Componentes peligrosos contenidos en UVCBs prorrogados y / o sustancias múltiples constituyentes que cumplen los criterios de clasificación y/o los límites de exposición (OEL):

La sustancia multicomponente xileno (mezcla de isómeros) que contiene etilbenceno Índice: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4, CE: 202-849-4

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.

En caso de inhalación consultar de inmediato con un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno conocido

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

CO2, extintores de polvo, espuma, agua atomizada.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Agua in chorros.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La combustión produce humo pesado.

No inhalar los gases producidos por la explosión y/o por la combustión (monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
 - Quitar toda fuente de encendido.
 - Usar los dispositivos de protección individual.
 - En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.
 - Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.
- 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
 - Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
 - Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
 - En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
 - Material indicado para la recogida: material absorbente inerte (p.es. arena, vermiculita).
 - Después de la recogida, lave la zona y los materiales interesados.
- 6.4. Referencia a otras secciones
 - Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

- 7.1. Precauciones para una manipulación segura
 - Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
 - Utilizar el sistema de ventilación localizado.
 - No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
 - Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
 - La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
 - Durante el trabajo no coma ni beba.
 - Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
 - Manténgase alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.
 - Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
 - Materias incompatibles:
 - Véase punto 10.5
 - Indicación para los locales:
 - Conservar los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y ventilado, lejos de fuentes de calor.
- 7.3. Usos específicos finales
 - Véase punto 1.2

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 8.1. Parámetros de control
 - estireno - CAS: 100-42-5
 - ACGIH - LTE(8h): 20 ppm - STE: 40 ppm - Notas: A4, BEI - CNS impair, URT irr, peripheral neuropathy
 - (2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8
 - UE - LTE(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
 - ACGIH - LTE(8h): 100 ppm - STE: 150 ppm - Notas: Skin - Eye and URT irr, CNS impair
 - xileno, mezcla de isómeros - CAS: 1330-20-7
 - UE - LTE(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STE: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
 - ACGIH - LTE(8h): 100 ppm - STE: 150 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
- Valores límites de exposición DNEL
 - estireno - CAS: 100-42-5
 - Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 174.25 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
 - Trabajador profesional: 85 mg/m³ - Consumidor: 10.2 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
 - Trabajador profesional: 306 mg/m³ - Consumidor: 182.75 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
 - Trabajador profesional: 406 mg/kg - Consumidor: 343 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
 - Consumidor: 2.1 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
 - xileno, mezcla de isómeros - CAS: 1330-20-7
 - Trabajador profesional: 77 mg/m³ - Consumidor: 14.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
 - Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
 - Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
 - Trabajador profesional: 180 mg/kg - Consumidor: 108 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
 - Consumidor: 1.6 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Valores límites de exposición PNEC
 - estireno - CAS: 100-42-5

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.028 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.014 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.614 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.307 mg/kg
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.2 mg/kg
xileno, mezcla de isómeros - CAS: 1330-20-7
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.327 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.327 mg/l
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 6.58 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 12.46 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 12.46 mg/kg
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.31 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, p. es. de NBR (caucho nitril), FKM (caucho fluorado). La elección de guantes indicados no depende solamente del material sino también de otras características de calidad, variables de un fabricante a otro, así como de otras variables y tiempos de uso de la mezcla.

Protección respiratoria:

Dispositivo de filtrado combinado (DIN EN 141).

Controles de la exposición ambiental:

Véase punto 6.2

Controles técnicos apropiados:

Véanse el apartado 7.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto y color:	líquido transparente
Olor:	de estirolo
Umbral de olor:	nd
pH:	nd
Punto de fusión/congelamiento:	nd
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	nd
Inflamabilidad sólidos/gases:	na
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	nd
Densidad de los vapores:	nd
Punto de ignición (flash point, fp):	> 23 °C
Velocidad de evaporación:	nd
Presión de vapor:	nd
Densidad relativa:	1.12 ± 0.02
Hidrosolubilidad:	no soluble
Solubilidad en aceite:	nd
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	nd
Temperatura de autoencendido:	nd
Temperatura de descomposición:	nd
Viscosidad:	nd
Propiedades explosivas:	ninguna
Propiedades comburentes:	ninguna

9.2. Otros datos

Miscibilidad:	nd
Conductibilidad:	nd

Leyenda:

na = no aplicable - nd = no disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

El contacto con peróxidos orgánicos provoca un endurecimiento rápido de la masa con un gran desarrollo de calor. Por efecto del calor o en caso de incendio pueden liberarse óxidos de carbono y vapores que pueden perjudicar la salud.

Mantenga alejado de agentes oxidantes, ácidos fuertes y alcalinos para evitar reacciones esotérmicas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar la proximidad con fuentes de calor.

La alta temperatura reduce mucho la vida del producto causando su endurecimiento espontáneo.

10.5. Materiales incompatibles

Evite el contacto con materias comburentes, agentes oxidantes fuertes. El producto puede inflamarse.

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

Véase punto 10.3

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ningún producto de descomposición peligroso si se almacena y maneja correctamente.

Véase punto 5.2

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

No hay datos disponibles sobre la propia mezcla.

Informaciones toxicológicas relativas a las principales sustancias presentes en la mezcla:

estireno - CAS: 100-42-5

a) toxicidad aguda:

Test: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata 11.8 mg/l - Duración: 4h

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 5000 mg/kg

xileno, mezcla de isómeros - CAS: 1330-20-7

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 3500 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 4200 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 20 mg/l - Duración: 4h

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2015/830 que se indican abajo deben considerarse N.A.:

a) toxicidad aguda;

b) corrosión o irritación cutáneas;

c) lesiones o irritación ocular graves;

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

e) mutagenicidad en células germinales;

f) carcinogenicidad;

g) toxicidad para la reproducción;

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;

j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12. Información ecológica

Usese según las buenas prácticas laborativas evitando desperder el producto en el ambiente.

12.1. Toxicidad

No se dispone de estudios ecotoxicológicos con el producto.

Informaciones ecotoxicológicas relativas a las principales sustancias presentes en la mezcla:

estireno - CAS: 100-42-5

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: EC10 - Especies: Algas 0.28 mg/l - Duración h.: 96

12.2. Persistencia y degradabilidad

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recupérese si es posible. Envíelo a instalaciones de eliminación autorizados o a incineramientos en condiciones controladas. Opere conformemente con las vigentes disposiciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU

ADR-UN Number: 3269

IATA-UN Number: 3269

IMDG-UN Number: 3269

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA

IATA-Shipping Name: BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

IMDG-Shipping Name:	BOLSA DE RESINA POLIESTÉRICA
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
ADR-Class:	3
ADR - Número de identificación del peligro:	-
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3
14.4. Grupo de embalaje	
ADR-Packing Group:	III
IATA-Packing Group:	III
IMDG-Packing Group:	III
14.5. Peligros para el medio ambiente	
ADR-Contaminante ambiental:	No
IMDG-Marine pollutant:	No
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	
ADR-Subsidiary risks:	-
ADR-S.P.:	236 340
ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles):	3 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	370
IATA-Subsidiary risks:	-
IATA-Cargo Aircraft:	370
IATA-S.P.:	A66 A163
IATA-ERG:	3L
IMDG-EmS:	F-E , S-D
IMDG-Subsidiary risks:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-
14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	
N.A.	

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
 - Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
 - Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 - Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 - Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
 - Reglamento (UE) 2015/830
 - Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 34.05 %
Excluyendo los componentes reactivos - COV = 0.36 %

Sustancias CMR volátiles = 0.00 %

En cuanto sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

- Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
- Directiva 2010/75/UE
- Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la Directiva 2012/18/EU (Seveso III):
Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
el producto pertenece a la categoría: P5c

15.2. Evaluación de la seguridad química
No

SECCIÓN 16. Otra información

- Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
 - H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 - H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 - H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 - H361d Se sospecha que daña al feto.
 - H332 Nocivo en caso de inhalación.
 - H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (órganos auditivos).
 - H315 Provoca irritación cutánea.
 - H319 Provoca irritación ocular grave.

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 1	3.9/1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 1
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

- SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
- SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
- SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental
- SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
- SECCIÓN 11. Información toxicológica
- SECCIÓN 12. Información ecológica
- SECCIÓN 14. Información relativa al transporte
- SECCIÓN 15. Información reglamentaria
- SECCIÓN 16. Otra información

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
- Fichas de seguridad de los proveedores de las materias primas.

Las informaciones allí contenidas se basan en nuestros conocimientos a la fecha arriba indicada. Se refieren exclusivamente al producto indicado y no constituyen garantía de particulares cualidades.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dichas informaciones en relación al uso específico que debe dar.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

- ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
- CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.
- DNEL: Nivel sin efecto derivado.
- EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
- GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
- IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
- IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
- ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.
- ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
- IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
- KSt: Coeficiente de explosión.
- LC50: Concentración letal para el 50% de la población expuesta.

Ficha de datos de seguridad

RESINCAR FULL SET

LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).
N.A.	Not Applicable / Not Available