
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD*de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006***0893200301 - RISAN R**

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial del producto : RISAN R

Código del producto : 0893200301
SDS-Identcode : 10036485

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

Uso de la sustancia/mezcla : Material de construcción

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Würth España S.A.
Pol. Ind. Riera de Caldes, Joiers, 21-23
08184 Palau-soltà I Plegamans, Barcelona
España

Teléfono : +34 (0)93 862 95 00
Telefax : +34 (0)93 864 62 03

Persona responsable/emisora : E-mail de contacto: prodsafe@wuerth.com

1.4 Teléfono de emergencia

Oficina de asesoramiento para síntomas de envenenamiento
+34 (0)91 562 04 20

Teléfono de urgencias de la sociedad (8.00h - 17.00h)
+34 (0)93 862 95 00

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea.
Irritación ocular, Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria, Categoría 1	H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, Categoría 3, Sistema respiratorio	H335: Puede irritar las vías respiratorias.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Irritante	R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Sensibilizante	R42/43: Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro	: H315 H317 H319 H334 H335	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias.
-------------------------	--	---

Consejos de prudencia	: Prevención: P261 P280 P284 Intervención: P304 + P340 + P312 P342 + P311 P362 + P364	Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Llevar guantes de protección. Llevar equipo de protección respiratoria. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
-----------------------	--	---

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

- Cemento portland

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (1272/2008/CE)	Concentración [%]
	No. CE			
	Número de registro			
Cemento portland		Xi; R36/37/38 R42/43	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 95 - <= 100

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.
Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Llame inmediatamente al doctor si se observan muestras alérgicas, particularmente en el tracto respiratorio. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). El socorrista necesita protegerse a si mismo. Retire a la persona de la zona peligrosa. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia. NUNCA usar solventes o diluyentes. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Proteger el ojo no dañado. Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos. En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Si es tragado : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. Si se ha tragado, NO provocar el vómito. Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sin datos disponibles

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

Sin datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. En caso de incendio o temperaturas altas es posible que se produzcan vapores peligrosos / tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Utilícese equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Evitar respirar el polvo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Evacuar inmediatamente el personal hacia una zona de seguridad.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar la penetración en el subsuelo. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Utilícese equipo mecánico de manipulación. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Limpiar a fondo la superficie contaminada.

6.4 Referencia a otras secciones

ver apartado: 7, 8, 11, 12 y 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar producir polvo. No respirar el polvo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual esta mezcla se esté utilizando. Equipo de protección individual, ver sección 8.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Clase de explosión del polvo : Sin datos disponibles

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en el envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar en una zona equipada con un pavimento resistente a los álcalis. Mantener alejado de la luz directa del sol. Mantener alejado de fuentes de calor.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Incompatible con ácidos. Incompatible con agentes oxidantes.

Tiempo de almacenamiento : 12 Meses

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Temperatura de almacenamiento : 5 - 35 °C

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Sin datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Información suplementaria sobre los valores límites: ver apartado 16

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respirador con un filtro apropiado.
Mascarilla de media cara con filtro tipo P2 para partículas (Norma Europea 143).

Protección de las manos

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

- Protección de los ojos : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
- Protección de la piel y del cuerpo : Úsese indumentaria protectora adecuada.
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Procedimiento general de higiene industrial.
No respirar el polvo.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Seguir el plan de protección para la piel.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Controles de exposición medioambiental**
- Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Evitar la penetración en el subsuelo.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	: polvo
Color	: gris
Olor	: inodoro
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-	: Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

inflamación	
Índice de combustibilidad	: Sin datos disponibles
Peso molecular	: Sin datos disponibles
pH	: 12 a 20 °C Concentración: 100,00 g/l
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: Sin datos disponibles
Densidad aparente	: 1.400 - 1.500 kg/m ³
Solubilidad en agua	: parcialmente soluble
Coefficiente de reparto n- octanol/agua	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrentía	: Sin datos disponibles
Sensibilidad al impacto	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Tensión superficial	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Energía mínima de ignición	: Sin datos disponibles
Índice de acidez	: Sin datos disponibles
Índice de refracción	: Sin datos disponibles
Miscibilidad en el agua	: Sin datos disponibles
Prueba de separación de solvente	: Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

Ninguna conocida.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

Sin datos disponibles

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Estabilidad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Proteger de la humedad.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ácidos fuertes, Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición
peligrosos : Sin datos disponibles

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Toxicidad oral aguda:

Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación:

Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda:

Sin datos disponibles

Toxicidad aguda (otras vías de administración):

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Cemento portland : irritante

Lesiones o irritación ocular graves

Cemento portland : irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización : Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

piel.

Mutagenicidad en células germinalesGenotoxicidad in vitro:

Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo:

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Teratogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Cemento portland : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Peligro de aspiraciónToxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Efectos neurológicos

Sin datos disponibles

Evaluación ToxicológicaToxicología, Metabolismo, distribución

Sin datos disponibles

Efectos agudos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

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.

12.6 Otros efectos adversos

Información ecológica
complementaria

: No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
Puede tener un efecto nocivo en aguas por la modificación del valor del pH.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Recomendación sobre la
eliminación y el embalaje

: Eliminación:
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales. No eliminar el desecho en el alcantarillado. No deseche junto con basura de la casa.
Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.

Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:

Número de identificación de : Código de Desecho (producto no usado):

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

residuo (EWC)	080409, Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas Código de Desecho (producto usado): 080409, Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
Eliminación de embalajes sucios	: Código de desecho (embalaje sucio): 150110, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas Nota: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Eliminar como producto no usado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**14.1 Número ONU****ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

ver apartado: 6, 7 y 8

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

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Seveso II - Directiva
2003/105/CE por la que se
modifica la Directiva 96/82/CE
del Consejo relativa al control de
los riesgos inherentes a los
accidentes graves en los que
intervengan sustancias
peligrosas

: Puesto al día:
No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE
del Parlamento Europeo y del
Consejo relativa al control de los
riesgos inherentes a los
accidentes graves en los que
intervengan sustancias
peligrosas.

Puesto al día:
No aplicable

Legislación nacional

Otros regulaciones : Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.

Otros datos : Reservado para uso industrial y profesional.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información**El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3**

R36/37/38	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R42/43	Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893200301 - RISAN R

Versión 2.0	Fecha de revisión 05.08.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009	Fecha de impresión 07.08.2014	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Redactada por : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Alemania
Teléfono: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000458
