
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	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 : SPRAY CONGELANTE, 200ML
Código del producto : 08901000
SDS-Identcode : 10042039

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

Uso de la sustancia/mezcla : Refrigerante

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)**

Aerosoles, Categoría 3

H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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

No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE.

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

Palabra de advertencia : Atención

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006
08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Indicaciones de peligro	: H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Consejos de prudencia	: Prevención: P210 P251 Almacenamiento: P410 + P412	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Etiquetado adicional:

Contiene gases fluorados de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kioto.
HFC-134a
HFC-152a

Un 13,9 % en masa de los contenidos son inflamables.

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.

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			
1,1-difluoroetano	75-37-6	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 12,5 - < 15
	200-866-1			

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Recomendaciones generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta). 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. En el caso de inhalación de aerosoles/neblinas consultar si es necesario a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quitar con polietilenglicol y después lavar con agua abundante.
- En caso de contacto con los ojos : 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.
- Si es tragado : Si se ha tragado, NO provocar el vómito. Si los síntomas persisten consultar a un médico. 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 : Agua pulverizada, Niebla de agua, Espuma, Polvo seco, Dióxido de carbono (CO₂)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

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. Productos de descomposición peligrosos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

formados en condiciones de incendio (ver apartado 10). La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. Utilícese equipo de protección individual.
- Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. 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. Debido a la elevada presión de vapor, existe el peligro de que los recipientes se revienten en caso de aumento de temperatura.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Evitar la inhalación de vapor o neblina.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). 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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. Sólo se debe disponer de una cantidad de reserva limitada en el lugar de trabajo. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No respirar vapores o niebla de pulverización. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Clase de explosión del polvo : No aplicable

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : TENER CUIDADO: El aerosol esta presurizado. Mantener alejado de fuentes de calor. Mantener alejado de la luz directa del sol. No se tiene que abrir forzandolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al rojo vivo. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. ¡Observar las prescripciones respecto al almacenaje de aerosoles!
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Consérvese lejos de metales.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- Temperatura de almacenamiento : ≥ 0 °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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Información suplementaria sobre los valores límites: ver apartado 16

8.2 Controles de la exposición**Disposiciones de ingeniería**

Suministrar ventilación adecuada.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo

Material : Vitón (R)

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.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Procedimiento general de higiene industrial.
No inhalar el aerosol.
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.
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.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
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	: aerosol
Propulsor	: 1,1-Difluoroetano, Norflurano
Color	: incoloro, claro
Olor	: similar al éter
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: No mantener la combustión.
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	: sólido / gaseoso: El producto no es inflamable.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Índice de combustibilidad	: Sin datos disponibles
Peso molecular	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable
Punto /intervalo de ebullición	: -26,4 °C
	Disolvente

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Presión de vapor : Sin datos disponibles
Densidad : 1,13 g/cm³ a 20 °C

Densidad aparente : Sin datos disponibles
Solubilidad en agua : insoluble

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica : No aplicable
Viscosidad, cinemática : No aplicable
Tiempo de escorrientía : No aplicable
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

Estabilidad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Debido a la elevada presión de vapor, existe el peligro de que los recipientes se revienten en caso de aumento de temperatura.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Metales alcalinotérreos, Metales alcalinos, Metales en polvo, Sales metálicas en polvo

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : Óxidos de carbono, Hidrocarburos fluorados, Haluros de hidrógeno, Haluros de carbonilo

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

Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutáneaSensibilización:

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Genotoxicidad in vitro:

1,1-difluoroetano : Typo: Prueba de Ames
Prueba de especies: Salmonella typhimurium
con o sin activación metabólica
Resultado: negativo
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

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

Sin datos disponibles

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	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).

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.
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 residuo (EWC) : Código de Desecho (producto no usado):
150110, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

Código de Desecho (producto usado):

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Eliminación de embalages sucios : 150110, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
: Código de desecho (embalage 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. Vaciar las latas de aerosol por completo (inclusive gas impulsor). Recipientes no vaciados de manera correcta y reglamentaria son considerados residuos tóxicos. Eliminar como producto no usado.

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

ADR : 1950
RID : 1950
IMDG : 1950
IATA : 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : AEROSOLES
RID : AEROSOLES
IMDG : AEROSOLS
IATA : AEROSOLES, NO INFLAMABLES

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.2
IATA : 2.2

14.4 Grupo de embalaje**ADR**

Código de clasificación : 5A
Etiquetas : 2.2
Cantidad limitada : 1,00 L
Código de restricciones en túneles : (E)

RID

Código de clasificación : 5A
Número de identificación de peligro : 20
Etiquetas : 2.2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Cantidad limitada : 1,00 L

IMDG

Etiquetas : 2.2
EmS Número : F-D, S-U

IATA

Instrucción de embalaje (avión
de carga) : 203
Instrucción de embalaje (avión
de pasajeros) : 203
Instrucción de embalaje (LQ) : Y203
Etiquetas : 2.2

14.5 Peligros para el medio ambiente**ADR**

Peligrosas ambientalmente : no

RID

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

IATA

Peligrosas ambientalmente : no

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

COV : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
0 %
Contenido de VOC descontando el agua: 0 g/l

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

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

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**

R12 Extremadamente inflamable.

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

H220 Gas extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08901000 - SPRAY CONGELANTE, 200ML

Versión 3.2	Fecha de revisión 07.01.2015 Fecha de la última expedición: 08.12.2014 Fecha de la primera expedición: 09.11.2011	Fecha de impresión 26.02.2015	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.: WIAG00004411
