

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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

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 : PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Código del producto : 0893511150 MSDS-Identcode : 10036770

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

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos, Producto registrado por NSF

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-ma

1.4 Teléfono de emergencia

E-mail de contacto: prodsafe@wuerth.com

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

+34 (0)91 302 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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

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

Observaciones : No contiene ingredientes peligrosos

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele 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.

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.



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión ES / ES 02.04.2015

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 : Usa

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. Productos de descomposición peligrosos 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

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

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Utilícese equipo de protección individual. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Evitar la inhalación de vapor o neblina.



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación

segura

Equipo de protección individual, ver sección 8. No respirar vapores o niebla de pulverización. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

: Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Clase de explosión del polvo : No aplicable

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. Mantener alejado de fuentes de calor. Mantener alejado

de la luz directa del sol.

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.



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

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 vapor, utilizar un respirador con un filtro

apropiado.

equipo de respiración con filtro A

Protección de las manos

Material : Caucho nitrílo Directriz : DIN EN 374

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 paraaplicaciones con

austanaina auíminan annasialan

sustancias químicas especiales.

<u>Protección de los ojos</u> : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la

EN166

Evítese el contacto con los ojos.

Usar gafas protectoras en caso de peligro de salpicaduras.

Protección de la piel y del

<u>cuerpo</u>

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



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión Fecha de impresión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009

4 02.04.2015

ES / ES

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respetar las prácticas de seguridad.

Procedimiento general de higiene industrial. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. 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. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. 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 : líquido Color : blanco Olor : suave

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : > 100 °C

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 : No explosivo

Inflamabilidad : Sin datos disponibles
Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Temperatura de auto- : no inflamable por sí mismo

inflamación

Indice de combustibilidad : Sin datos disponibles
Peso molecular : Sin datos disponibles
pH : Sin datos disponibles

pH : Sin datos disponibles Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles



ES/ES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

> 05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009

Fecha de impresión

02.04.2015

Punto /intervalo de ebullición Sin datos disponibles Presión de vapor Sin datos disponibles Densidad 1 g/cm3 a 25 °C

Densidad aparente Sin datos disponibles Solubilidad en agua parcialmente miscible

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Solubilidad en otros disolventes Sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica 15.000 - 20.000 mPa.s a 25 °C

Método: Brookfield

Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática Sin datos disponibles Tiempo de escorrientía 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 Indice de acidez Sin datos disponibles Índice de refracción Sin datos disponibles Miscibilidad en el agua Sin datos disponibles Prueba de separación de : Sin datos disponibles

solvente

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.

10.4 Condiciones que deben evitarse



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015 ES/ES

Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sales metálicas en polvo

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición

peligrosos

Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO2), Óxidos de

nitrógeno (NOx)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda:

Sin datos disponibles

<u>Toxicidad aguda por inhalación</u> : Estimación de la toxicidad aguda : > 20 mg/l

Prueba de atmosfera: vapor Tiempo de exposición: 4 h Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda:

Sin datos disponibles

Toxicidad aguda (otras vías de administración):

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Irritación de la piel : El contacto prolongado con la piel puede producir irritación de la piel.

Lesiones o irritación ocular graves

<u>Irritación ocular</u> : Puede irritar los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización:



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Fecha de revisión

Versión 2.0

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad 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

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Peligro de aspiración

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Efectos neurológicos

Sin datos disponibles

Evaluación Toxicológica

Toxicología, Metabolismo, distribución

Sin datos disponibles

Efectos agudos



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

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

Halógenos ligados orgánicos

: Observaciones:

absorbidos (AOX)

El producto contiene halógenos orgánicos.

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. No eliminar el desecho en el alcantarillado. Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. 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 sugestiones:



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

Número de identificación de

residuo (EWC)

: Código de Desecho (producto no usado):

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 embalages

sucios

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.

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



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

ADR

Mercancía no peligrosa

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



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión 02.04.2015

ES/ES

COV : Directiva 1999/13/CE

0,26 %

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

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: 2003

La directiva 96/82/EC no se aplica

Puesto al día: No aplicable

Legislación nacional

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

los jovenes.

Otros datos : Reservado para uso industrial y profesional.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

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.



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

0893511150 - PIPE SEALANT with PTFE, 50g

Versión 2.0 Fecha de revisión

05.04.2014 Fecha de la última expedición: 12.12.2012 Fecha de la primera expedición: 22.12.2009 Fecha de impresión

02.04.2015

ES/ES

Redactada por : SAP Business Compliance Services GmbH

Birlenbacher Str. 19 D-57078 Siegen Alemania

Teléfono: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00002062