
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | 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 | : | UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L |
| Código del producto | : | 0893210500 |
| MSDS-Identcode | : | 10037677 |

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

| | | |
|----------------------------|---|---------------|
| Uso de la sustancia/mezcla | : | Imprimaciones |
|----------------------------|---|---------------|

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)**

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

Etiquetado adicional:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
Contiene: peroxodisulfato de diamonio
EUH208 Puede provocar una reacción alérgica.

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, 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 caso de contacto con la piel : Enjuagar la piel inmediatamente con agua en abundancia.
- 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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

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 : Cualquier(a)
- 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. 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 standard 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.

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

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

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.

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 : Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger del frío, calor y luz del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Tiempo de almacenamiento : 24 Meses

Temperatura de almacenamiento : 5 - 40 °C

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

7.3 Usos específicos finales

sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

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**

Suministrar ventilación adecuada.

Protección personal

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

equipo de respiración con filtro A

Protección de las manos

Material : Guantes de látex
Espesor del guante : 0,45 mm
Tiempo de penetración: : 30 min
Directriz : DIN EN 374
Índice de protección : Clase 2

Material : Caucho nitrilo
Espesor del guante : 0,45 mm
Tiempo de penetración: : 30 min
Directriz : DIN EN 374
Índice de protección : Clase 2

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

sustancias químicas especiales.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

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.

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.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Aspecto | : líquido |
| Color | : blanco |
| Olor | : característico |
| Umbral olfativo | : sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | : no se inflama |
| Temperatura de ignición | : no aplicable |
| 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-inflamación | : sin datos disponibles |
| Índice de combustibilidad | : sin datos disponibles |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

| | |
|--|---|
| Peso molecular | : sin datos disponibles |
| pH | : 7,5 concentrado |
| Punto /intervalo de ebullición | : 100 °C |
| Presión de vapor | : 12,3 kPa a 50 °C |
| Densidad | : 0,98 - 1,02 g/cm ³ a 20 °C |
| Densidad aparente | : sin datos disponibles |
| Solubilidad en agua | : totalmente miscible |
| Coefficiente de reparto n- octanol/agua | : sin datos disponibles |
| Solubilidad en otros disolventes | : sin datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : sin datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : 85,9 mm ² /s a 40 °C |
| Tiempo de escorrientía | : 60 s a 23 °C |
| 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4 Condiciones que deben evitarse

sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Oxidantes, Bases fuertes, Ácidos fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición
peligrosos : Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO₂)

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

Sensibilización respiratoria o cutáneaSensibilización:

sin datos disponibles

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

sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

sin datos disponibles

Peligro de aspiraciónToxicidad por aspiración

sin datos disponibles

Efectos neurológicos

sin datos disponibles

Evaluación ToxicológicaToxicología, Metabolismo, distribución

sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

Efectos agudos

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. 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 al Reglamento (CE) No. 1907/2006

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

| | |
|---------------------------------|---|
| residuo (EWC) | 080111, Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas Código de Desecho (producto usado): 080111, Residuos de pintura y barniz 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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | 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

0893210500 - UNIRESIN-IMPRIMACIO ADHESIVA 25L

| | | | |
|-------------|--|----------------------------------|---------|
| Versión 3.0 | Fecha de revisión 26.02.2014 Fecha de la última expedición: 20.09.2011 Fecha de la primera expedición: 18.08.2011 | Fecha de impresión 28.02.2014 | ES / ES |
|-------------|--|----------------------------------|---------|

COV : Directiva 1999/13/CE
0,1 %
Contenido de VOC descontando el agua: 1 g/l

Directriz(96/82/EC) : 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

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.: WES100000654
