

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Esta Ficha de Seguridad observa los estándares y requisitos reguladores de España y puede que no cumpla con los requisitos reguladores de otros países.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto : Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

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

sin datos disponibles

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Du Pont de Nemours (Belgium) BVBA
Ketenislaan 1, Haven 1548
B-9130 Kallo
Bélgica

Teléfono : +32-3-730.2211

E-mail de contacto : sds-support@che.dupont.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : +34-(0)-98-512.4395

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Líquidos inflamables, Categoría 2	H225: Líquido y vapores muy inflamables.
Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, Categoría 3	H335: Puede irritar las vías respiratorias.
Fácilmente inflamable	R11: Fácilmente inflamable.
Sensibilizante	R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Irritante	R37/38: Irrita las vías respiratorias y la piel.

Elementos de la etiqueta



Fácilmente
inflamable



Irritante

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

R11	Fácilmente inflamable.
R37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
S 9	Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
S16	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
S24	Evítese el contacto con la piel.
S33	Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
S37	Úsense guantes adecuados.
S60	Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Otros peligros

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química de la mezcla : Adhesivos

Sustancias

no aplicable

Mezclas

Componentes peligrosos

Número de registro	Clasificación según la Directiva 67/548/CEE	Clasificación según el Reglamento 1272/2008 (CLP)	Concentración
--------------------	---	---	---------------

Metacrilato de metilo (No. CAS80-62-6) (No. CE201-297-1)

	F;R11 Xi;R37/38 R43	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 25 - < 50 %
--	---------------------------	--	----------------

Metacrilato de butilo (No. CAS97-88-1) (No. CE202-615-1)

	R10 Xi;R36/37/38 R43	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10 %
--	----------------------------	--	---------------

Trimetacrilato de propilidintrimetilo (No. CAS3290-92-4) (No. CE221-950-4)

	Xi;R36/37/38		< 10 %
--	--------------	--	--------

Sílice amorfa (No. CAS7631-86-9) (No. CE231-545-4)

01-2119379499-16			1 - 10 %
------------------	--	--	----------

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
- Inhalación : Retirar al accidentado de la zona expuesta, mantenerlo tumbado. Consultar a un médico después de una exposición importante.
- Contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
- Contacto con los ojos : Retirar las lentillas. Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- Ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Ingerir carbón activo. No provocar vómitos sin consejo médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

sin datos disponibles

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

sin datos disponibles

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Productos de combustión peligrosos
- : Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO2) Bifenilos

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.
- Otros datos : Evacue al personal y manténgase en dirección contraria al fuego. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.15000002819

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Empapar con material absorbente inerte. Recoger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados. Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.

Referencia a otras secciones

no aplicable

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. No fumar durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente.

Usos específicos finales

sin datos disponibles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Si la sub-sección está vacía entonces ningún valor es aplicable.

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Typo Forma de exposición	Parámetros de control	Puesto al día	Base	Observaciones

Metacrilato de metilo (No. CAS 80-62-6)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

TWA	100 mg/m ³ 50 ppm	2009	VLA (ES)	
-----	---------------------------------	------	----------	--

Dióxido de titanio (No. CAS 13463-67-7)

TWA	10 mg/m ³	2010	VLA (ES)	
-----	----------------------	------	----------	--

Controles de la exposición

- Disposiciones de ingeniería : Utilice ventilación suficiente para mantener la exposición de los empleados por debajo de los límites recomendados.
- Protección de los ojos : Gafas de seguridad
- Protección de las manos : Guantes de goma
- Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico : líquido
- Color : varios
- Olor : similar al acrílico
- pH : no aplicable
- Punto de inflamación : 10 °C
- Temperatura de ignición : 430 °C
- Propiedades explosivas : No explosivo
- Límites inferior de explosividad/ Límites de inflamabilidad inferior : 2,1 vol%
- Límites superior de explosividad/ Límites de inflamabilidad superior : 12,5 vol%
- Presión de vapor : 39 hPa a 20 °C
- Densidad : 1,2 - 1,24 g/cm³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Solubilidad en agua : parcialmente miscible

Viscosidad, dinámica : sin datos disponibles

Información adicional

sin datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : sin datos disponibles

Estabilidad química : sin datos disponibles

Posibilidad de reacciones peligrosas : No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

Condiciones que deben evitarse : sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Agentes reductores Oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : sin datos disponibles

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos tóxicos

Toxicidad oral aguda

- Metacrilato de metilo
DL50 / rata : > 5 000 mg/kg
- Metacrilato de butilo
DL50 / rata : 20 340 mg/kg
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
DL50 / rata : 25 530 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación

- Metacrilato de butilo
CL50 / rata : 28,42 mg/l
Irritación del tracto respiratorio

Toxicidad cutánea aguda

- Metacrilato de butilo
DL50 / conejo : 10 200 mg/kg
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
DL50 / conejo : 17 000 mg/kg

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Irritación de la piel

- Metacrilato de metilo
irritante
- Metacrilato de butilo
conejo
Resultado: Grave irritación de la piel
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
conejo de indias
Clasificación: No clasificado como irritante
Resultado: ligera irritación

Irritación ocular

- Metacrilato de metilo
no irritante
- Metacrilato de butilo
conejo
Resultado: ligera irritación
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
animales (especies sin especificar)
Clasificación: No clasificado como irritante
Resultado: ligera irritación

Sensibilización

- Metacrilato de metilo
animales (especies sin especificar)
Clasificación: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Resultado: Produce sensibilización.
- Metacrilato de butilo
conejo de indias
Resultado: Produce sensibilización.
Hay reportes de sensibilización de la piel en humanos.
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
conejo de indias
Clasificación: No es un sensibilizador para la piel.
Resultado: sin datos disponibles
Hay reportes raros o poco concluyentes de sensibilización de la piel en humanos.

Toxicidad por dosis repetidas

- Metacrilato de butilo
Inhalación rata
Irritación del tracto respiratorio, Irritación ocular, Reversible, hematología alterada
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
Cutáneo conejo
Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad crónica.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Evaluación de la mutagenicidad

- Metacrilato de metilo
sin datos disponibles
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
No causó daño genético en células bacterianas cultivadas.
- Sílice amorfa
Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.

Evaluación de carcinogenicidad

- Metacrilato de metilo
sin datos disponibles
- Metacrilato de butilo
sin datos disponibles
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
sin datos disponibles
- Sílice amorfa
No clasificable como agente carcinógeno para el humano.

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

- Metacrilato de metilo
sin datos disponibles
- Metacrilato de butilo
sin datos disponibles
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
sin datos disponibles
- Sílice amorfa
Ninguna toxicidad para la reproducción

Evaluación de la teratogenicidad

- Metacrilato de metilo
sin datos disponibles
- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
sin datos disponibles

Experiencia humana

Las exposiciones excesivas pueden afectar a la salud humana, en la forma siguiente:

Inhalación

Sistema nervioso central: Náusea, Somnolencia, Vértigo, Dolor de cabeza *Sistema respiratorio:* Irritación

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Toxicidad para los peces

- Trimetacrilato de propilidintrimetilo
CL50 / 96 h / pez (sin especificar la especie): 2 mg/l

Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

sin datos disponibles

Resultados de la valoración PBT y mPmB

sin datos disponibles

Otros efectos adversos

sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado. Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Eliminar, observando las normas locales en vigor.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR

Clase: 3
Grupo embalaje: II
Código de clasificación: F1
No. HI: 33
Número ONU: 1133
No. Etiquetado: 3
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Adhesivos
Código de restricciones en túneles: (D / E)

IATA_C

Clase: 3
Grupo embalaje: II
Número ONU: 1133

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n° 1907/2006 y 453/2010



Corian® Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

No. Etiquetado: 3
Designación oficial de
transporte de las Naciones
Unidas: Adhesives

IMDG

Clase: 3
Grupo embalaje: II
Número ONU: 1133
No. Etiquetado: 3
Designación oficial de
transporte de las Naciones
Unidas: Adhesives

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

sin datos disponibles

Evaluación de la seguridad química

sin datos disponibles

16. OTRA INFORMACIÓN

Texto de las frases-R mencionadas en la Sección 3

R10 Inflamable.
R11 Fácilmente inflamable.
R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R37/38 Irrita las vías respiratorias y la piel.
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Texto íntegro de las Declaraciones de peligrosidad "H" mencionadas en la sección 3.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Otra información uso profesional
uso profesional

Restricciones de uso

No utilizar los materiales de DuPont en usos médicos que impliquen la implantación en el cuerpo humano o que entren en contacto con los fluidos corporales internos o tejidos a menos que el material haya sido proporcionado por DuPont bajo un contrato escrito que sea consistente con la política de DuPont con respecto a usos médicos y expresando que se reconoce el uso contemplado. Para información adicional, por favor contacte a su representante de DuPont. Puede usted también solicitar una copia sobre la POLÍTICA de DuPont con respecto a usos médicos H-50103-3 y sobre la PRECAUCIÓN de DuPont con respecto a los usos médicos H-50102-3.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (CE) n^o 1907/2006 y 453/2010



Corian[®] Joint Adhesive Kit - Component A

Versión 2.2

Fecha de revisión 15.06.2011

Ref.150000002819

Otros datos

Lea las instrucciones de seguridad DuPont antes de utilizarlo.

[®] Marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company

Los cambios significativos de la versión anterior se denotan con una barra doble.

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 más arriba está relacionada con el (los) material(es) específico(s) nombrado en esta y no es válida para tales materiales utilizados en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, o si el material es alterado o procesado, al menos que esté especificado en el texto.