

Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

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

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Corian® Joint Adhesive Component B

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

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos y/o selladores, Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Du Pont de Nemours Italiana S.r.l.
Via. Pontaccio 10
20121 MILAN
Italia

1.4. Teléfono de emergencia

+(34)-931768545 o 900-868538 (CHEMTREC)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Toxicidad acuática aguda, Categoría 1 H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica, Categoría 1 H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta



Atención

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Etiquetado especial de determinadas sustancias y mezclas El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida por vía cutánea: 9,9999 %

P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes de protección.
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P391 Recoger el vertido.

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

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Número de registro	Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008 (CLP)	Concentración (% peso/peso)
--------------------	---	-----------------------------

Peróxido de benzoílo (No. CAS94-36-0) (No. CE202-327-6) (Factor-M : 10[Agudo] 10[Crónico])

	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 1 - < 10 \%$
--	---	--------------------

Los productos mencionados arriba están en conformidad con las obligaciones de registro aferentes al reglamento REACH; el (los) número(s) de registro puede(n) no ser proporcionado(s) porque la(s) sustancia(s) está(n) exenta(s), no ha(n) sido registrada(s) aún bajo REACH o ha(n) sido registrada(s) bajo el ámbito de algún otro proceso reglamentario (biocidas, productos fitosanitarios), etc.

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

Inhalación : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Consulte al médico. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

respirar.

Contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

Contacto con los ojos : Mantener los párpados abiertos y enjuagar los ojos con agua en abundancia durante 15 minutos por lo menos. Consultar un médico. En caso de contacto con los ojos

Ingestión : Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : Para más información véase la sección 11.

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

Tratamiento : No se indica ninguna intervención específica. Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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

5.3. 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.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Evite que el material contamine el agua del subsuelo.



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Asegúrese una ventilación apropiada.

6.4. Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Ver sección 13 para instrucciones sobre la eliminación.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. 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.

7.2. 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.

Temperatura de almacenamiento : 5 - 23 °C

7.3. Usos específicos finales

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2, no hay otros usos finales específicos estipulados.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

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

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

Tipo Forma de exposición	Parámetros de control (Expresado como)	Puesto al día	Base normativa	Observaciones
-----------------------------	---	---------------	----------------	---------------

Peróxido de benzoílo (No. CAS 94-36-0)

Promedio de Tiempo Ponderado (TWA):	5 mg/m ³	2011	España. Límites de exposición ocupacional	
-------------------------------------	---------------------	------	---	--

8.2. Controles de la exposición

- Medidas 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.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma : líquido
- Color : blanco
- Olor : inodoro
- Umbral olfativo : no determinado
- Punto/intervalo de fusión : no determinado
- Punto /intervalo de ebullición : 232 °C
- Punto de inflamación : 192 °C
- Temperatura de ignición : 80 °C
- Temperatura de auto-inflamación : no inflamable por sí mismo



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

Límites inferior de explosividad/ Límites de inflamabilidad inferior : no determinado

Límite superior de explosividad/ Límites de inflamabilidad superior : no determinado

Presión de vapor : no determinado

Densidad : 1,16 g/cm³

Solubilidad en agua : inmiscible

9.2. Otra información

sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

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

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

10.4. Condiciones que deben evitarse : Calor. Exposición a la luz del sol.

10.5. Materiales incompatibles : Oxidantes
Ácidos y bases fuertes
álcalis
Agentes reductores

10.6. Productos de descomposición peligrosos : Se descompone por reacción con soluciones alcalinas.
Productos de descomposición peligrosos
Dióxido de carbono (CO₂)
Benceno
Ácido benzoico
Bifenilos
Humo

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

- Peróxido de benzoílo
DL50 / Rata : > 5 000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación

- Peróxido de benzoílo
CL50 / 4 h Rata : > 24,3 mg/l
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
Efectos al sistema nervioso central Efectos respiratorios efectos a los ojos

Irritación de la piel

- Peróxido de benzoílo
Conejo
Clasificación: No clasificado como irritante
Resultado: No irrita la piel
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Irritación ocular

- Peróxido de benzoílo
Conejo
Clasificación: Irrita los ojos.
Resultado: Irritación ocular
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Sensibilización

- Peróxido de benzoílo
Ratón
Clasificación: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1A.
Resultado: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1A.
Método: Directrices de ensayo 429 del OECD

Toxicidad por dosis repetidas

- Peróxido de benzoílo
Oral Rata
NOAEL: 500 mg/kg
Método: ver el definido texto libre de utilización
No se encontraron efectos toxicológicamente significativos.

Evaluación de la mutagenicidad

- Peróxido de benzoílo
Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno. Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos.

Evaluación de carcinogenicidad



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

- Peróxido de benzoílo
No clasificable como agente carcinógeno para el humano. En general el peso de la evidencia indica que la sustancia no es cancerígena.

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

- Peróxido de benzoílo
Ninguna toxicidad para la reproducción La evidencia sugiere que la sustancia no es una toxina reproductiva en animales.

Evaluación de la teratogenicidad

- Peróxido de benzoílo
La evidencia sugiere que la sustancia no es una toxina para el desarrollo en animales.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad para los peces

- Peróxido de benzoílo
CL50 / 96 h / Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada): 0,602 mg/l
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las plantas acuáticas

- Peróxido de benzoílo
CE50r / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 0,0711 mg/l
Método: OECD TG 201

NOEC / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 0,02 mg/l
Método: OECD TG 201

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

- Peróxido de benzoílo
CE50 / 48 h / Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0,11 mg/l
Método: OECD TG 202

Toxicidad crónica para los invertebrados acuáticos

- Peróxido de benzoílo
NOEC / 21 d / Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0,001 mg/l
Método: OECD TG 211

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

- Peróxido de benzoílo
Método: Directrices de ensayo 301D del OECD
No es biodegradable.

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

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

sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- Producto : No deseche junto con basura de la casa. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.
- Envases contaminados : Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

- 14.1. Número ONU: 3082
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Peróxido de benzoílo)
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 9
- 14.4. Grupo de embalaje: III
- 14.5. Peligros para el medio ambiente: Para más información véase la sección 12.
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios:
Código de restricciones en túneles: (-)

IATA_C

- 14.1. Número ONU: 3082
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Peróxido de benzoílo)
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 9
- 14.4. Grupo de embalaje: III



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

14.5. Peligros para el medio ambiente : Para más información véase la sección 12.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios:
No se requieren precauciones especiales.

IMDG

14.1. Número ONU: 3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Peróxido de benzoílo)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 9

14.4. Grupo de embalaje: III

14.5. Peligros para el medio ambiente : Contaminante marino

14.6. Precauciones particulares para los usuarios:
No se requieren precauciones especiales.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC
No aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Otras regulaciones :

Tomar nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

Considere la Directiva 92/85/EEC acerca de la protección de la maternidad o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

Tomar nota de la Directiva 2000/39/CE por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se requiere de una Evaluación de la Seguridad Química para este/estos productos

SECCIÓN 16. Otra información

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

H241	Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaturas y acrónimos

ADR	Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
No. CAS	Número de registro CAS
CLP	Clasificación, etiquetado y envasado
CE50b	Concentración a la que se observa un 50% de reducción de biomasa
CE50	Concentración efectiva media
EN	Normativa europea
EPA	Agencia de Protección del Medio Ambiente
CE50r	Concentración a la que se observa una inhibición del 50% en la tasa de crecimiento
EyC50	Concentración a la que se observa una inhibición del 50% en el rendimiento
IATA_C	Asociación Internacional de Transporte Aéreo (Carga)
Código IBC	Código internacional para productos químicos a granel
ICAO	Organización de Aviación Civil Internacional
ISO	Organización Internacional para la Normalización
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal media
DL50	Dosis letal media
LOEC	Concentración mínima con efecto observado
LOEL	Nivel de efecto mínimo observable
MARPOL	Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques
n.o.s.	No especificado de otra manera
NOAEC	Concentración Sin Efecto Adverso Observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
NOEL	Nivel sin efecto observado
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OPPTS	Oficina de Prevención, Pesticidas y Sustancias Tóxicas
PBT	Persistentes, Bioacumulativas y Tóxicas
STEL	Valor límite de exposición a corto plazo
TWA	Promedio de Tiempo Ponderado (TWA):
vPvB	muy persistentes y muy bioacumulativas

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 y sobre la PRECAUCIÓN de DuPont con respecto a los usos médicos.

Otros datos

Lea las instrucciones de seguridad DuPont antes de utilizarlo.

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



Corian® Joint Adhesive Component B

Versión 2.0

Fecha de revisión 01.12.2017

Ref. 150000004822

Nota: La clasificación de sustancias que se enumera en el Anexo VI a la norma CLP se ha determinado a partir de la evaluación del conocimiento más avanzado y la información disponible en el momento de esta publicación o sus enmiendas subsiguientes. En algunos casos, la información sobre los componentes indicada en las secciones 11 y 12 de esta ficha de datos de seguridad puede no coincidir con una clasificación vinculante legalmente, conforme al proceso técnico y la disponibilidad de información nueva.

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.