

Cartucho Adhesivo KRION[®] - Componente B

Ref. FDS0002es

Versión 7 - Revisión 16/06/2015

Anula y sustituye: Versión 6

CARTUCHO ADHESIVO KRION[®] - Componente B

01 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificación del producto

Nombre del producto: Cartucho Adhesivo KRION[®] - Componente B

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

Usos identificados: Adhesivos.

Usos desaconsejados: Cualquier uso que no sea para adhesivos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: SYSTEMPOOL S.A.
Ctra. Villarreal - Puebla de Arenoso (CV-20), Km. 1 - P.O.Box 372
12540 Villarreal (Castellón) ESPAÑA
www.system-pool.com - www.krion.com / krion@krion.com

Teléfono / Fax: (+34) 964 50 64 64 / (+34) 964 50 64 81 (exportación) - 964 50 64 81 (nacional)

1.4 Teléfono de emergencia

(+34) 91 562 04 20 Servicio de Información Toxicológica (INTCF) (24 horas / 7 días)

02 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la mezcla

2.1.1 Clasificación de la mezcla de acuerdo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Sensibilizante cutáneo, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.1.2 Clasificación de la mezcla de acuerdo a la Directiva 67/548/CEE

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta

2.2.1 Etiquetado de la mezcla de acuerdo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia
(no indicados en anexo VI):

P261: Evitar respirar los vapores.

P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico.

P321: Se necesita un tratamiento específico (ver Referencia a instrucciones de primeros auxilios en esta etiqueta).

P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P501: Eliminar el contenido /el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional e internacional

2.3 Otros peligros

No cumple criterios para ser PBT y mPmB, de acuerdo con el anexo XIII del Reglamento REACH.

Cartucho Adhesivo KRION® - Componente B

Ref. FDS0002es

Versión 7 - Revisión 16/06/2015

Anula y sustituye: Versión 6

03 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

3.2 Mezclas

Nombre químico	N° Índice anexo VI	N°. CAS	N°. CE	Clasificación (DSD/DPD)	Clasificación CLP	Concentración
Peróxido de benzoilo REACH: 01-2119511472-50-XXXX	617-008-00-0	94-36-0	202-327-6	E; R3 O; R7 Xi; R36, R43	Peróxido orgánico B; H241 Sensibilizante cutáneo 1; H317 Irritante para los ojos 2; H319	1-5%

04 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilio

Consultar a un médico en caso de que los efectos adversos persistan y mostrarle esta ficha de datos de seguridad.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Inhalación:** La exposición puede producir tos o jadeo.
- Contacto con la piel:** Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.
- Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.
- Ingestión:** Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

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

- Inhalación:** 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. Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
- 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.

05 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

- Apropiados:** Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
- No apropiados:** -

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar un equipo de respiración autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

06 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Equipo de protección:** Ver punto 8.2.1.
- Procedimiento de emergencia:** Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Empapar con material absorbente inerte. Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.

Cartucho Adhesivo KRION® - Componente B

Ref. FDS0002es

Versión 7 - Revisión 16/06/2015

Anula y sustituye: Versión 6

06 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.4 Referencia a otras secciones

Para eliminación de deshechos ver sección 13.

07 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Las personas que hayan tenido problemas de sensibilización de la piel, asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes no deben ser empleadas en ninguna parte del proceso en la cual esté utilizada esta preparación.

7.1.1 Medidas de protección

Evitar contacto con piel y ojos.

7.1.2 Consejos generales sobre higiene laboral:

No comer, beber o fumar en las áreas de trabajo	Evitar el contacto con la piel.
Lavarse las manos después del uso.	Evitar el contacto con los ojos.
Evitar la inhalación de polvo.	La ropa contaminada debe cambiarse y limpiarse cuidadosamente.
Quitarse la ropa contaminada y el equipo de protección al salir del área de trabajo.	Proveer de servicios con duchas y si es posible taquillas con compartimentos separados para la ropa de trabajo y para la ropa de calle.
Mantener el área de trabajo limpia.	Mantener los envases etiquetados y las conducciones limpios.
Evitar derrames.	No dejar el envase abierto.

La sustancia no debe estar en el área de trabajo en cantidad superior a la requerida por el proceso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento: Mantener el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Temperatura de almacenamiento: < (30°C / 86°F).

7.3 Usos específicos finales

Si se requiere consejo sobre el uso, contactar con el suministrador.

08 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

8.1.1 Componentes con valores límite de exposición laboral

Tipo de valor límite (país)	Nombre de la sustancia	N°. CAS	N°. CE	(1) Valores límite ambientales
				Exposición diaria
VLA (España)	Peróxido de benzoilo	94-36-0	202-327-6	5 mg/m ³

(1) Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2014, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, Ministerio de Trabajo e Inmigración, <http://bdlep.insht.es:86/LEP2014/>

8.1.2 Valores DNEL/DMEL y PNEC

No hay datos disponibles.

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles de ingeniería adecuados Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

8.2.2 Protección personal Los equipos de protección se deben elegir específicamente en función del puesto de trabajo y de la concentración de la sustancia en el mismo. Es recomendable consultar con el suministrador el tipo de EPI adecuado para cada caso.

Protección ocular y facial: Gafas de protección adecuadas según EN166.

Protección de las manos: No requerido.

Protección cutánea: Llevar ropa de protección adecuada habitual en la industria química.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratoria.

Información y formación a los trabajadores y sus supervisores sobre buenas prácticas de higiene laboral.

Cartucho Adhesivo KRION® - Componente B

Ref. FDS0002es

Versión 7 - Revisión 16/06/2015

Anula y sustituye: Versión 6

08 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.2.3 Controles de la exposición al medio ambiente

Evitar su eliminación hacia cualquier tipo de desagües, alcantarillados, aguas superficiales y subterráneas. Considerar los valores límite de emisión para la purificación de los gases de extracción.

09 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

a) Estado físico:	Líquido (Aspecto a 20°C/68°F y 1013 hPa)
b) Color:	Amarillo claro (Aspecto a 20°C/68°F y 1013 hPa)
c) Olor:	Ligero.
d) pH:	No aplicable.
e) Punto de fusión / congelación:	No disponible.
f) Punto / intervalo de ebullición:	No disponible.
g) Punto de inflamación:	>100°C/212°F. Método: copa cerrada.
h) Descomposición térmica:	103°C/217°F
i) Presión de vapor:	1,3 hPa
j) Densidad de vapor:	No disponible.
k) Densidad relativa:	1,03-1,07 g/cm ³
l) Solubilidad en agua:	Parcialmente miscible.
m) Propiedades explosivas:	No explosivo.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Estable en las condiciones de almacenamiento o transporte recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento o transporte recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se esperan reacciones peligrosas en las condiciones de almacenamiento o transporte recomendadas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor. Temperatura de procesamiento: 103°C / 217°F.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos, aminas, oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Durante la combustión emite vapores tóxicos.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda	
Peróxido de benzoilo	LD ₅₀ (rata): 7710 mg/kg

Sensibilización	
Peróxido de benzoilo	Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Cartucho Adhesivo KRION® - Componente B

Ref. FDS0002es

Versión 7 - Revisión 16/06/2015

Anula y sustituye: Versión 6

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	Toxicidad para peces: Sin datos disponibles.
12.2 Persistencia y degradabilidad	No disponible
12.4 Movilidad en el suelo:	No disponible.
12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB	No PBT ni mPmB según anexo XIII del Reglamento REACH.
12.6 Otros efectos adversos	No se conocen.

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Sustancia No eliminar el deshecho en el alcantarillado. Eliminar como un deshecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Normativa europea: Directiva 98/2008/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 19 de noviembre de 2008 sobre los residuos y por la que se derogan determinadas Directivas (DOUE L 312 de 22/11/2008).

Normativa nacional: Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados. (BOE 181 de 29/07/2011).

Envases Si no se pueden reciclar, tendrán el mismo tratamiento que los productos contenidos.

Normativa europea: Directiva 94/62/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de diciembre de 1994 relativa a los envases y residuos de envases (DOUE L 365 de 31/12/1994).

Normativa nacional: Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases (BOE 99 de 25/04/1997). Excepto el capítulo VII sobre régimen sancionador y la disposición adicional quinta, derogados por la Ley 22/2011.

Real Decreto 782/1998, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento para el desarrollo y ejecución de la Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases (BOE 104 de 01/05/1998).

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no está clasificado para el transporte.

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Asegúrese de que cumple las normativas nacionales y locales.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se dispone de informe de evaluación de la seguridad química de este producto.

16 OTRA INFORMACIÓN

Renuncia De Responsabilidad. La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada, se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. Es responsabilidad del usuario utilizar el producto de acuerdo a las recomendaciones de esta ficha de datos de seguridad.

Información adicional: Se recomienda leer las instrucciones de seguridad recogidas en el manual del Transformador de KRION®. Las materias empleadas para la elaboración del producto no contienen sílice (SiO₂). Consecuentemente, no existe la posibilidad de inhalación de sílice cristalina.

16.2 Abreviaturas	CAS N° CAS (Chemical Abstracts Service). CLP Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas químicas. DNEL Nivel sin efecto derivado. DMEL Nivel de efecto mínimo. DSD Directiva 67/548/CEE de sustancias peligrosas. EC ₅₀ Concentración media efectiva. EPI Equipos de protección individual. INTCF Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses. LC ₅₀ Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas. LD ₅₀ Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media). mPmB Muy persistente y muy bioacumulable. PBT Persistente, bioacumulable y tóxico. PNEC Concentración prevista sin efecto. REACH Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas.
-------------------	--

Cambios con respecto de la versión anterior: Adaptación al Reglamento (UE) n° 453/2010.