

Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

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

1.1. Identificador del producto

ADHESIVO CONTACTO
 Aerosoles

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

Adhesivos

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

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Teléfono de emergencia

CRC Industries Europe, Belgica: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (horario de oficina)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008

Físico: Aerosoles, categoría 1
 Aerosol extremadamente inflamable.






Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.
Salud: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
 Irritación cutáneas, categoría 2
 Provoca irritación cutánea.
 Irritación oculares, categoría 2
 Provoca irritación ocular grave.
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3
 Puede provocar somnolencia o vértigo.
 Clasificación conforme a método de cálculo.
Medio ambiente : Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2
 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 Clasificación conforme a método de cálculo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

Identificador del producto: Contiene:
 acetona; propanona
 hidrocarburos

Pictogramas de peligro:   

Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro: H222 : Aerosol extremadamente inflamable.
 H229 : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
 H315 : Provoca irritación cutánea.
 H319 : Provoca irritación ocular grave.
 H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.
 H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia: P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.
 P210 : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P211 : No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
 P251 : No perforar ni quemar, incluso después del uso.
 P261 : Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P271 : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P410/412 : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
 P501-2 : Llevar el contenido / continente a un punto de recogida de residuos autorizado.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO

Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES)

Reemplaza a la fecha:

No aplicable.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
hidrocarburos,ricos en C3-4, destilado del petróleo Gases de petróleo	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	30-60	Gas a pres. , Gas infl. 1	H280,H220	K,G
acetona; propanona	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	<20	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
nafta (petróleo), fracción ligera hidrodesulfurada (benceno <0.1%)	-	92045-53-9	295-434-2	5-15	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B,P
ciclohexano	01-2119463273-41	110-82-7	203-806-2	1-5	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H225,H304,H315,H336,H400,H410	A
nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	01-2119475133-43	64742-49-0	265-151-9	1-5	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B,P
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcános, isoalcános, cíclicos,	01-2119486291-36	-	(926-605-8)	1-5	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H225,H304,H336,H411	B,Q
n-hexano	01-2119480412-44	110-54-3	203-777-6	0-1	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Asp. Tox. 1, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H225,H361f,H304,H373,H315,H336,H411	A

Notas explicativas

A : sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo

B : sustancias para las que existan límites de exposición nacionalos en el lugar de trabajo

G : Exento de la obligación de registro de acuerdo con el Art. 2 (7)de la Regulación REACH nº 1907/2006.

K : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (numero Einecs 203-450-8)

P : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (numero Einecs 200-753-7)

Q : El número CAS es sólo un identificador indicativo que se utiliza fuera de la UE para las entradas de inventario global.

(* Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto cutáneo : Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón



Nombre del producto :	ADHESIVO CONTACTO	Fecha de creación :	12.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000952_6_20171012 (ES)	Reemplaza a la de fecha:	

Inhalación :	abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Ingestión :	Si se ingiere no inducir vómitos por el riesgo de aspiración en los pulmones. Si se sospecha aspiración, acudir inmediatamente al médico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a náuseas, cefaleas y mareos.
Ingestión :	Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química. Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
Conacto cutáneo :	Irrita la piel Síntomas: enrojecimiento y dolor.
Contacto ocular :	Irrita los ojos Síntomas: enrojecimiento y dolor, problemas de visión.

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

Consejo general :	En caso de malestar, acuda al medico (si es posible, muéstrole la etiqueta) Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas
--------------------------	---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo
Do not use water jet extinguishing media, due to the risk of spreading fire.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los aerosoles pueden explotar en caso de ser expuestos a temperaturas superiores a 50 °C
Forma productos de descomposición peligrosa
CO,CO2

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua
En caso de incendio, no aspirar gases

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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



Nombre del producto :	ADHESIVO CONTACTO	Fecha de creación :	12.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000952_6_20171012 (ES)	Reemplaza a la de fecha:	

Apagar todas las fuentes de inflamación
 Asegurar ventilación adecuada
 Usen indumentaria y guantes de protección adecuados.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua
 Si el agua contaminada alcanza las alcantarillas o cursos de agua, informar inmediatamente a las autoridades competentes

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber derrames con un material inerte adecuado
 Poner en recipiente apropiado
 Elimínese el producto y o recipiente como residuos peligrosos.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información ver la sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
 Evítese la acumulación de cargas electroestáticas
 Conectar el equipo a masa
 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
 No aspirar los aerosoles y vapores.
 Asegurar ventilación adecuada
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 Lavar minuciosamente después de usar
 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 Tener a mano botellas de loción ocular

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Envase a presión : proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C
 Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

Adhesivos

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Límites de exposición establecidos por la EU:			
n-hexano	110-54-3	VLA-ED	20 ppm
ciclohexano	110-82-7	VLA-ED	200 ppm
acetona; propanona	67-64-1	VLA-ED	500 ppm
Límites nacionales de exposición:, España			
n-hexano	110-54-3	VLA-ED	72 mg/m3
ciclohexano	110-82-7	VLA-ED	700 mg/m3
acetona; propanona	67-64-1	VLA-ED	1210 mg/m3

8.2. Controles de la exposición

Procedimientos de control : Asegurar ventilación adecuada
 Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
 Evítese la acumulación de cargas electroestáticas

Protección personal : Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.
 Asegurar ventilación adecuada
 En todos los casos manipule y use el producto según buenas prácticas de higiene industrial.

respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
 Protección respiratoria recomendada: Máscara para Gases y Vapores organicos (A)

cutánea y manos : Llevar guantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374).
 Los guantes recomendados: (nitrilo)
 El tiempo de penetración del guante ha de ser de mayor duración que la del uso del producto. En caso de que el trabajo dure más tiempo que el de penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del trabajo.
 Dependiendo de la cantidad y de la duración del uso y del riesgo de contacto con el producto el fabricante de guantes le puede ayudar en la elección correcta del material del guante y del tiempo de penetración.

ojos : Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.

Controles de exposición medioambiental: Evitar su liberación al medio ambiente.
 Recoger el vertido.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

(Aerosol sin propelente)
Aspecto : estado físico : Líquido con propelente propano/butano.
color : Amarillo.
olor : Solvente.



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

pH : No aplicable.
 Punto/intervalo de ebullición : 56 °C
 Punto de inflamación : - 18 °C
 Velocidad de evaporación : No disponible.
 Límites de explosión : límite superior : 13 %
 límite inferior : 1.1 %
 Presión de vapor : No disponible.
 Densidad relativa : 0.8 g/cm3.
 Hidrosolubilidad : Inmiscible con agua
 Autoinflamabilidad : > 200 °C
 Viscosidad : 80 - 120 mPa.s.

9.2. Información adicional

COV: 560 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.2. Estabilidad química

Estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

toxicidad aguda: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea.
lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca irritación ocular grave.
sensibilización respiratoria o cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única: Puede provocar somnolencia o vértigo.
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
peligro por aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Información sobre posibles vías de exposición:

Inhalación : La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza y mareos
Ingestión : Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química.
Conacto cutáneo : Irrita la piel
Contacto ocular : Irrita los ojos

Datos toxicologicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
ciclohexano	110-82-7	LD50 oral en ratón	> 5000 mg/kg
acetona; propanona	67-64-1	LD50 oral en ratón	> 5800 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	76 mg/l
		LD50 dérmica en conejo	> 15800 mg/kg
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	-	LD50 oral en ratón	> 5000 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	> 20 mg/l
		LD50 dérmica en conejo	> 2000 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2
 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO Fecha de creación : 12.10.17 Version : 1.0
 Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) Reemplaza a la de fecha:

Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
ciclohexano	110-82-7	EC50 daphnia	0.9 mg/l
acetona; propanona	67-64-1	IC50 algas	530 mg/l
		LC50 pescado	5540 mg/l
		EC50 daphnia	8800 mg/l
Hydrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	-	IC50 algas	55 mg/l
		LC50 pescado	12 mg/l
		EC50 daphnia	3 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

Inmiscible con agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
 No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
Regulaciones nacionales : El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU



Nombre del producto : ADHESIVO CONTACTO **Fecha de creación :** 12.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.: UDS000952_6_20171012 (ES) **Reemplaza a la de fecha:**

Número-UN : 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: AEROSOLS (naphta, cyclohexane)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: 2.1
 ADR/RID - Código de Clasificación: 5F

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: Sí
 IMDG - Contaminante marino: Contaminante marino
 IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: Sí

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR/RID - Código de Tunel: (D)
 IMDG - Ems: F-D, S-U
 IATA/ICAO - PAX: 203
 IATA/ICAO - CAO: 203

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

La Ficha de Datos de Seguridad está hecha de acuerdo a los actuales requisitos Europeos
 Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)
 Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)
 Dir. 2013/10/UE, 2008/47/EC modificación de la directiva de aerosoles 75/324/EEC

15.2. Evaluación de la seguridad química



Nombre del producto :	ADHESIVO CONTACTO	Fecha de creación :	12.10.17 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000952_6_20171012 (ES)	Reemplaza a la de fecha:	

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

*Explicación indicación de peligro:

H220 : Gas extremadamente inflamable.
 H225 : Líquido y vapores muy inflamables.
 H280 : Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
 H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 H315 : Provoca irritación cutánea.
 H319 : Provoca irritación ocular grave.
 H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.
 H361f : H361f
 H373 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
 H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

acronyms and synonyms:

VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria
 VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración
 COV:
 PBT = persistent bioaccumulative toxic
 vPvB = very persistent very bioaccumulative

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenem actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.