



Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Fecha de emisión: 18/07/2013 Fecha de revisión: 18/07/2013

Versión: 0.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Sustancia
Nombre comercial	: Pegamento instantaneo Cianocrilato
Nombre químico	: 2-cianoacrilato de etilo
No Índice	: 607-236-00-9
No CE	: 230-391-5
No CAS	: 7085-85-0
Código de producto	: IMA00001

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público	
Categoría de uso principal	: Uso para el consumidor
Función o categoría de utilización	: Adhesivos, sellantes

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

IMARFE
Ctra. Alcalá de Henares a Meco km 2200
28805 Alcalá de Henares (Madrid)
T 91 880 80 89 - F 91 877 32 75
imarfe@imarfe.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 91 880 80 89

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

Texto completo de las frases H: ver sección 16

Límites de concentración específicos:

(10 =< C) STOT SE 3, H335

Clasificación según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xi; R36/37/38

Texto completo de las frases R: ver sección 16

Límites de concentración específicos:

(10 =< C) Xi;R36/37/38

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Indicaciones de peligro (CLP) :

H315 - Provoca irritación cutánea
H319 - Provoca irritación ocular grave
H335 - Puede irritar las vías respiratorias

Consejos de prudencia (CLP) :

P261 - Evitar respirar los vapores
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P280 - Llevar guantes de protección
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
P305+P351+P338 - 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

EUH Normas :

EUH202 - Cianocrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños

2.3. Otros peligros

PBT: no se ha evaluado

vPvB: no se ha evaluado

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Nombre : 2-cianoacrilato de etilo
No CAS : 7085-85-0
No CE : 230-391-5
No Índice : 607-236-00-9

Nombre	Identificador del producto	%
1,1-dicloroetano (Impureza)	(No CAS)75-34-3 (No CE)200-863-5 (No Índice)602-011-00-1	0,0999

Texto completo de las frases R, H y EUH : ver sección 16

3.2. Mezcla

No aplicable

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). Los cianoacrilatos desprenden calor al solidificarse. En raras ocasiones, una gota de gran tamaño aumenta la temperatura lo suficiente como para causar quemaduras. Las quemaduras deben ser tratadas normalmente después de que se haya retirado el cianoacrilato del tejido.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de malestar, acúdase al médico. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Sumerja las superficies unidas en agua tibia y jabón. Elimine las capas con ayuda de un borde desafilado (p.e. una espátula, una cucharilla) a continuación, eliminar el adhesivo de la piel con agua y jabón. No trate de separar las superficies realizando movimientos perpendiculares a la superficies pegadas. . En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Adhesión párpado - párpado ó párpado - globo ocular: Lavar bien con agua tibia y aplicar un parche de gasas. El ojo se abrirá sin necesidad de ninguna acción adicional, por lo general en 1-4 días. No habrá daño residual . No trate de abrir los ojos con las manos. Adhesivo en el globo ocular: El producto entra en los ojos adhiriéndose a la proteína del ojo y desvinculándose de el ojo durante periodos intermitentes, normalmente se adhiere durante varias horas. Esto provocará lagrimeo hasta que el adhesivo se haya desvinculado por completo. Durante el período de contaminación, puede experimentarse visión doble y lagrimeo, y esto es importante para darse cuenta de la causa y comprobar que la desvinculación se produce en cuestión de horas, incluso con contaminaciones graves. Enjuague inmediatamente con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Si los labios se pegan accidentalmente, aplique grandes cantidades de agua caliente en los labios y fomente la máxima humectación y presión con la saliva de la boca. Elimine las capas con ayuda de un borde desafilado (p.e. una espátula, una cucharilla). No trate de separar las superficies realizando movimientos perpendiculares a los labios. Es casi imposible tragar el producto. Los adhesivos se solidifican y se adhieren a la boca. La saliva levanta el adhesivo en 1/2 - 2 días. En caso de que se forme una bola en la boca, coloque al paciente evitando que se produzca la ingestión de la masa cuando se separe. Consiga atención médica de emergencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Provoca irritación ocular grave.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Polvo seco. Dióxido de carbono. Espuma de alcohol.
Medios de extinción inadecuados	: No utilizar chorro directo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: En combustión: liberación de monóxido de carbono - dióxido de carbono. Libera gases tóxicos.
---------------------	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego. Precaución en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.
Protección durante la extinción de incendios	: No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario.
------------------------------	-------------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras	: Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el líquido alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. Evitar respirar los vapores. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Medidas de higiene : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : ácidos y bases, Fuentes de calor., Luz directa del sol. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Productos incompatibles : Alcalis fuertes. ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuente de ignición. Luz directa del sol.

Temperatura de almacenamiento : < 24 °C

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Cianocrilato(7085-85-0)		
España	VLA-ED (ppm)	0,2 ppm
1,1-dicloroetano (75-34-3)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	412 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
España	VLA-ED (mg/m ³)	412 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	100 ppm

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Proporcione ventilación general y local adecuada.

Equipo de protección individual : Evítese la exposición innecesaria. Gafas de seguridad. Máscara antigás. Ropa de seguridad. Guantes.



Protección de las manos : Llevar guantes de polietileno.

Protección ocular : Gafas químicas o gafas de seguridad.

Protección de la piel y del cuerpo : Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección de las vías respiratorias : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Información adicional : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: Incoloro. amarillo claro.
Olor	: Acre.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 54 - 56 °C
Punto de inflamación	: 85 °C Recipiente pequeño cerrado.
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1,05
Solubilidad	: Insoluble.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

ácidos fuertes. Alcalis fuertes. Agua. Agentes oxidantes. alcoholes. aminas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Cianocrilato(7085-85-0)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg

1,1-dicloroetano (75-34-3)	
ATE (vía oral)	500,000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

12.2. Persistencia y degradabilidad

Cianocrilato(7085-85-0)

Persistencia y degradabilidad	No se ha establecido.
-------------------------------	-----------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

Cianocrilato(7085-85-0)

Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.
-----------------------------	-----------------------

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Cianocrilato(7085-85-0)

PBT: no se ha evaluado

vPvB: no se ha evaluado

12.6. Otros efectos adversos

Información adicional : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Número ONU

UN No	: 3334
-------	--------

N.º UN (IATA)	: 3334
---------------	--------

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial para el transporte	: Materia líquida reglamentada para la aviación, n. e. p.
--	---

Descripción del documento del transporte	: UN 3334 Materia líquida reglamentada para la aviación, n. e. p., 9
--	--

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (UN)	: 9
------------	-----

Clase (IATA)	: 9 - Miscellaneous dangerous goods
--------------	-------------------------------------

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Información adicional : Ninguna otra información disponible.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

Regl. del transporte (ADR)	No sujeto
----------------------------	-----------

Código de clasificación (Naciones Unidas)	: M11
---	-------

14.6.2. Transporte marítimo

No. GPA	: 171
---------	-------

Pegamento instantaneo Cianocrilato

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

14.6.3. Transporte aéreo

No se dispone de más información

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 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

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene sustancias candidatas de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases R, H y EUH ::

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
R11	Fácilmente inflamable
R22	Nocivo por ingestión
R36/37	Irrita los ojos y las vías respiratorias
R36/37/38	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias
R52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
F	Fácilmente inflamable
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

SDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para los propósitos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente únicamente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto