



Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006

página 1 de 13

415 INSTANT ADH. 20 G EN/JP/CH.

N° SDB : 153533
V002.1

Revisión: 18.11.2013

Fecha de impresión: 02.12.2013

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

1.1. Identificador del producto

415 INSTANT ADH. 20 G EN/JP/CH.

Contiene:

Cianoacrilato de metilo

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

Uso previsto:

Adhesivo

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

Henkel Iberica S.A.
Calle de Córcega 480-492
08025 Barcelona

España

Teléfono: +34 (93) 290 4201

Fax: +34 (93) 290 4181

ua-productsafety.es@es.henkel.com

1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP):

Irritación cutáneas	Categoría 2
H315 Provoca irritación cutánea.	
Irritación ocular	Categoría 2
H319 Provoca irritación ocular grave.	
Toxicidad sistémica específica de órganos diana- exposición única	Categoría 3
H335 Puede irritar las vías respiratorias.	
Determinados órganos: Irritación del tracto respiratorio	

Clasificación (DPD):

Xi - Irritante
R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:**Palabra de advertencia:**

Atención

Indicación de peligro:

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

Información suplementaria

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

**Consejo de prudencia:
Prevención**

P261 Evitar respirar los vapores.
 P280 Llevar guantes/gafas de protección.

**Consejo de prudencia:
Respuesta**

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.
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Consejo de prudencia:
Eliminación**

P501 Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Elementos de la etiqueta (DPD):

Xi - Irritante

**Frases R:**

R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

Frases S:

S23 No respirar los vapores.
 S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Indicaciones adicionales:

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

2.3. Otros peligros

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Descripción química general:

Adhesivo de cianoacrilato

Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Número CE Reg. REACH N°	contenido	Clasificación
Cianoacrilato de metilo 137-05-3	205-275-2	> 80- <= 100 %	Irritación ocular 2 H319 Toxicidad sistémica específica de órganos diana- exposición única 3 H335 Irritación cutáneas 2 H315
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	204-327-1 01-2119496065-33	>= 0,1- < 0,9 %	Tóxico para la reproducción 2 H361f Peligros crónicos para el medio ambiente acuático 4 H413
Hidroquinona 123-31-9	204-617-8	>= 0,01- < 0,1 %	Carcinogenicidad 2 H351 Mutagenicidad en células germinales 2 H341 Toxicidad aguda 4; Oral H302 Lesiones oculares graves 1 H318 Sensibilizante cutáneo 1 H317 Peligros agudos para el medio ambiente acuático 1 H400 Factor M 10 Factor M (Toxicidad Acuática Crónica) 10
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	202-327-6 01-2119511472-50	>= 0,01- < 0,1 %	Peróxidos orgánicos B H241 Irritación ocular 2 H319 Peligros agudos para el medio ambiente acuático 1 H400 Sensibilizante cutáneo 1 H317 Factor M 10 Factor M (Toxicidad Acuática Crónica) 10

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16 "Otros datos".
Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

Declaración de componentes conforme a la Directiva DPD 1999/45/CEE

Ingredientes peligrosos N° CAS	Número CE Reg. REACH N°	contenido	Clasificación
Cianoacrilato de metilo 137-05-3	205-275-2	> 80 - <= 100 %	Xi - Irritante; R36/37/38
Hidroquinona 123-31-9	204-617-8	>= 0,01 - < 0,1 %	Xi - Irritante; R41 Mutágeno, categoría 3.; R68 N - Peligroso para el medio ambiente; R50 Cancerígeno, categoría 3.; R40 Xn - Nocivo; R22 R43
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	202-327-6 01-2119511472-50	>= 0,01 - < 0,1 %	E - Explosivo; R3 Xi - Irritante; R36 O - Comburente; R7 R43 N - Peligroso para el medio ambiente; R50

El texto completo de las frases R aquí indicadas puede verse en el punto 16 "Otras informaciones".
Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación:

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto de la piel:

No despegar con tirones la piel pegada. Se puede despegar con cuidado con un objeto como una cuchara, preferiblemente después de mojarla con agua jabonosa templada.

Los cianoacrilatos desprenden calor al solidificarse. En raras ocasiones, una gota de gran tamaño podría generar suficiente calor como para producir una quemadura.

Después de eliminar el adhesivo de la piel, tratar las quemaduras en la forma habitual.

Si accidentalmente se pegan los labios, aplicar agua templada y humedecer y presionar al máximo con la saliva desde el interior de la boca.

Pelar o deslizar los labios para separarlos. No tratar de separar los labios tirando de ellos.

Contacto con los ojos:

Si el ojo está cerrado y pegado, despegar las pestañas con agua templada cubriéndolas con una compresa húmeda templada. El cianoacrilato se adhiere a la proteína del ojo causando efectos lacrimógenos que ayudarán a despegar el adhesivo.

Mantener el ojo tapado hasta que se despegue por completo. Normalmente en el transcurso de 1 a 3 días.

No abrir el ojo forzando. Consulte a un médico en caso de que las partículas sólidas de cianoacrilato atrapadas debajo del párpado causen lesiones.

Ingestión:

Asegurar que las vías respiratorias no estén obstruídas. El producto se polimerizará inmediatamente en la boca resultando casi imposible tragarlo. La saliva separará poco a poco de la boca el producto solidificado (varias horas).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

OJOS: Irritación, conjuntivitis.

PIEL: Enrojecimiento, inflamación.

VÍA RESPIRATORIA: Irritación, tos, sensación de ahogo, presión en el pecho.

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

Véase la sección: Descripción de los primeros auxilios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Extintor apropiado:**

Espuma, polvos de extinción, anhídrido carbónico.

Niebla de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, vapores orgánicos irritantes.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los bomberos deben usar equipos autónomos de respiración.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

No utilice paños para fregar. Vierta agua para completar lapolimerización y retírelo del suelo. El material curado se puede eliminar como un residuo no peligroso.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en el capítulo 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Se recomienda ventilación (nivel bajo) cuando se usan grandes volúmenes cuando el olor es aparente (el umbral olor es aprox 1-2ppm)

Se recomienda usar equipo de dosificación para minimizar el riesgo de contacto con la piel o los ojos.

Medidas de higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

Deben observarse unas buenas prácticas higiénicas industriales

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Para una óptima vida útil, almacenar en los envases originales refrigerados entre 2 - 8°C (35,6 - 46,4 °F).

7.3. Usos específicos finales

Adhesivo

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
España

Componente	ppm	mg/m ³	Tipo	Categoría	Observación
2-CIANOACRILATO DE METILO 137-05-3	0,2	0,92	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0		5	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA
HIDROQUINONA 123-31-9		2	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nombre en la lista	Environmental Compartment	Tiempo de exposición	Valor				Observación
			mg/l	ppm	mg/kg	otros	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	agua (agua renovada)					0,602 µg/L	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	agua (agua de mar)					0,0602 µg/L	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	agua (liberaciones intermitentes)					0,602 µg/L	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	STP					0,35 mg/L	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	sedimento (agua renovada)					0,338 mg/kg	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	tierra					0,0758 mg/kg	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	oral					6,67 mg/kg food	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Nombre en la lista	Application Area	Vía de exposición	Health Effect	Exposure Time	Valor	Observación
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	trabajador	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		11,75 mg/m3	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	trabajador	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		6,6 mg/kg pc/día	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	población en general	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		2,9 mg/m3	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	población en general	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		3,3 mg/kg pc/día	
peróxido de dibenzoilo 94-36-0	población en general	oral	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		1,65 mg/kg pc/día	

Índice de exposición biológica:
ninguno

8.2. Controles de la exposición:

Protección respiratoria:

Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes.

Si se usa en lugar poco ventilado, deberá utilizarse una máscara o respirador aprobado que tenga acoplado un filtro para vapores orgánicos

Filtro tipo: A

Protección manual:

Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374).

Materiales apropiados en caso de contacto breve o salpicaduras (recomendado: Mínimo índice de protección 2, correspondiente >30 minutos tiempo de permeación según EN 374

Caucho nitrilo (NBR; >= 0,4 mm espesor de capa)

Materiales apropiados también en caso de contacto directo y prolongado (recomendado: índice de protección 6, corresponde >480 minutos tiempo de permeación según EN 374

Caucho nitrilo (NBR; >= 0,4 mm espesor de capa)

Los datos se han extraído de la bibliografía y la información de los fabricantes de guantes o bien se han deducido por analogía de materiales similares. Debe tenerse en cuenta que la duración de uso de un guante de protección química puede ser mucho más corta en la práctica debido a los múltiples factores de influencia (p. ej. temperatura) que el tiempo de permeación calculado según EN 374. Si aparecen síntomas de desgaste, deben cambiarse los guantes.

Protección ocular:

Llevar gafas protectoras.

Protección corporal:

Ropa de protección adecuada

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	líquido Líquido Incoloro a amarillo claro
Olor	Irritante
Umbral olfativo	No hay datos / No aplicable
pH	No hay datos / No aplicable
Punto inicial de ebullición	> 149 °C (> 300.2 °F)
Punto de inflamación	80 - 93,3 °C (176 - 199.94 °F)
Temperatura de descomposición	No hay datos / No aplicable
Presión de vapor	0,27 mbar
Densidad	1,0900 g/cm ³
()	
Densidad aparente	No hay datos / No aplicable
Viscosidad	No hay datos / No aplicable
Viscosidad (cinemática)	No hay datos / No aplicable
Propiedades explosivas	No hay datos / No aplicable
Solubilidad cualitativa (Disolvente: Agua)	Polimeriza al contacto con agua.
Temperatura de solidificación	No hay datos / No aplicable
Punto de fusión	No hay datos / No aplicable
Inflamabilidad	No hay datos / No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	No hay datos / No aplicable
Límites de explosividad	No hay datos / No aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos / No aplicable
Tasa de evaporación	No hay datos / No aplicable
Densidad de vapor	No hay datos / No aplicable
Propiedades comburentes	No hay datos / No aplicable

9.2. Información adicional

No hay datos / No aplicable

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Se producirá una polimerización exotérmica en presencia de agua, aminas, álcalis y alcoholes.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

10.5. Materiales incompatibles

Ver sección reactividad

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones generales toxicológicas:

La mezcla está clasificada en base a la información de peligro disponible para los ingredientes tal y como se define en el criterio de clasificación para mezclas de cada clase de peligro o diferenciación en el Anexo I del reglamento 1272/2008/EC. Información de sanidad y ecológica relevante disponible para las sustancias listadas en la Sección 3 se proporciona a continuación.

Toxicidad oral aguda:

Los cianoacrilatos son considerados como de relativa baja toxicidad. El valor oral agudo LD50 es >5000mg/kg (en ratas). Resulta casi imposible tragarlo ya que polimeriza rápidamente en la boca.

Toxicidad inhalativa aguda:

Puede irritar las vías respiratorias.

La exposición prolongada a altas concentraciones de vapores puede dar lugar a efectos crónicos en personas sensibles. En atmósfera seca con <50% humedad relativa, los vapores podrán irritar los ojos y el sistema respiratorio.

Irritación de la piel:

Provoca irritación cutánea.

Une la piel en segundos. Se considera de baja toxicidad. LD50 dérmica aguda (conejo) >2000mg/kg.

Al polimerizar en la superficie de la piel, no se considera posible una reacción alérgica.

Irritación de los ojos:

Provoca irritación ocular grave.

El producto líquido pega los párpados. Los vapores en atmósferas secas (HR<50%) provocan irritación y efecto lacrimógeno.

Toxicidad oral aguda:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Hidroquinona 123-31-9	LD50	367 mg/kg	oral		Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidad inhalativa aguda:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método

Toxicidad dermal aguda:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Hidroquinona 123-31-9	sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	sensibilizante	ensayo de ganglios linfáticos locales	ratón	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenicidad en células germinales:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Cianoacrilato de metilo 137-05-3	dudosa	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		
Metileno bis (4-metil-6-t- butilfenol) 119-47-1	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Hidroquinona 123-31-9	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		EU Method B.13/14 (Mutagenicity)

Toxicidad por dosis repetidas

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
Hidroquinona 123-31-9	NOAEL=>= 250 mg/kg	oral: por sonda	14 days 5 days/week. 12 doses	Rata	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

SECCIÓN 12: Información ecológica**Detalles generales de ecología:**

La mezcla está clasificada en base a la información de peligro disponible para los ingredientes tal y como se define en el criterio de clasificación para mezclas de cada clase de peligro o diferenciación en el Anexo I del reglamento 1272/2008/EC. Información de sanidad y ecológica relevante disponible para las sustancias listadas en la Sección 3 se proporciona a continuación.

12.1. Toxicidad**Efectos ecotoxicológicos:**

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

Ingredientes peligrosos N° CAS	Tipo de valor	Valor	Estudio de Toxicidad Aguda	Tiempo de exposición	Especies	Método
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	LC50	> 500 mg/l	Fish	48 Hora	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	EC50	> 1.000 mg/l	Daphnia	48 Hora	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	EC50	> 1.000 mg/l	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Hidroquinona 123-31-9	LC50	0,17 mg/l	Fish	96 Hora	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Hidroquinona 123-31-9	EC50	0,29 mg/l	Daphnia	48 Hora	Daphnia magna	
Hidroquinona 123-31-9	EC50	0,335 mg/l	Algae	3 Días	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	LC50	0,06 mg/l	Fish	96 Hora		OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	EC50	0,11 mg/l	Daphnia	48 Hora	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	EC50	0,06 mg/l	Algae	72 Hora		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia / Degradabilidad:

El producto no es biodegradable.

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Ruta de aplicación	Degradabilidad	Método
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	bajo las condiciones de ensayo no se observó biodegradación		0 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
Hidroquinona 123-31-9	desintegración biológica fácil	aerobio	75 - 81 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	desintegración biológica fácil		> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Potencial de bioacumulación / 12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad:

Los adhesivos curados son inmóviles.

Potencial de bioacumulación:

No hay datos.

Ingredientes peligrosos N° CAS	LogKow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	6,24					
Hidroquinona 123-31-9	1,03					
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0		66,6		Pez		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	3,46					

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ingredientes peligrosos N° CAS	PBT/vPvB
Metileno bis (4-metil-6-t-butilfenol) 119-47-1	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.
PERÓXIDO DE BENZOILO 94-36-0	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Evacuación del producto:

Polimerizar vertiéndolo poco a poco al agua (10:1). Desecharlo como sustancia química sólida, no tóxica e insoluble en agua, en un vertedero aprobado o incinerar en condiciones controladas.

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

La contribución a desperdicios de este producto es muy insignificante en comparación al material con el que se utiliza

Evacuación del envase sucio:

Después de usar, los tubos, cajas y envases conteniendo residuos de producto deberán eliminarse como desperdicios químicamente contaminados", en vertedero legal autorizado ó incinerando."

Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

Código de residuo

08 04 09 residuos de adhesivos y selladores que contienen disolventes orgánicos y otras sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

ADR	No es material peligroso para el transport
RID	No es material peligroso para el transport
ADNR	No es material peligroso para el transport
IMDG	No es material peligroso para el transport
IATA	3334

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	No es material peligroso para el transport
RID	No es material peligroso para el transport
ADNR	No es material peligroso para el transport
IMDG	No es material peligroso para el transport
IATA	Aviación, líquidos regulados para, n.e.p. (Cyanoacrylate ester)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR	No es material peligroso para el transport
RID	No es material peligroso para el transport
ADNR	No es material peligroso para el transport
IMDG	No es material peligroso para el transport
IATA	9

14.4. Grupo de embalaje

ADR	No es material peligroso para el transport
RID	No es material peligroso para el transport
ADNR	No es material peligroso para el transport
IMDG	No es material peligroso para el transport
IATA	III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR	no aplicable
RID	no aplicable
ADNR	no aplicable
IMDG	no aplicable
IATA	no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR	no aplicable
RID	no aplicable
ADNR	no aplicable
IMDG	no aplicable
IATA	Los paquetes primarios que contienen menos de 500 ml son no regulados por este modo del transporte y pueden ser transportados sin restricción.

14.7. Transporte a granel con arreglo al 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

Tenor VOC (1999/13/EC)	< 3,00 %
---------------------------	----------

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

- R22 Nocivo por ingestión.
- R3 Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.
- R36 Irrita los ojos.
- R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
- R40 Posibles efectos cancerígenos.
- R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- R68 Posibilidad de efectos irreversibles.
- R7 Puede provocar incendios.
- H241 Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
- H351 Se sospecha que provoca cáncer.
- H361f Se sospecha que perjudica la fertilidad.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Otra información:

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.