

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

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

- **1.1 Identificador de producto**
 - **Nombre comercial: 1-CA80**
 - **UFI: 5EPN-4HX8-61K2-7K3K**
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
 - **Categoría de productos PC1 Adhesivos, sellantes**
 - **Utilización del producto / de la elaboración Cola**
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
 - **Fabricante/distribuidor:**
HOTTINGER BRÜEL & KJÆR IBÉRICA, S.L. (HQ)
C/ Teide 5 (Madrid)
28703 San Sebastián de los Reyes
España
+34 91 659 08 20
info.es@hbkworl.com
- **Área de información:**
Teléfono +49(0)6131 19240
Correo electrónico support-esa@hbkworl.com
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
Por España:
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses
Teléfono: + 34 91 562 04 20 Información en español (24h/365 días)
CHEMTREC: 900-868538 (teléfono de emergencia 24 h).
Para llamar a CHEMTREC desde fuera de los Estados Unidos, por favor marque el + 1-703-527-3887 (se aceptan llamadas a cobro revertido).
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
(+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 1)

· **Pictogramas de peligro**



GHS07

· **Palabra de advertencia** Atención

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

2-cianoacrilato de etilo

· **Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

· **Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Datos adicionales:**

Consulte otros elementos de etiquetado en la sección 15 de esta ficha de datos de seguridad, si procede.

· **2.3 Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Descripción:**

Mezcla de las sustancias enumeradas a continuación, posiblemente con aditivos no declarados.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 2)

Componentes peligrosos:

CAS: 7085-85-0 EINECS: 230-391-5 Número de clasificación: 607-236-00-9 Reg.nr.: 01-2119527766-29-X	2-cianoacrilato de etilo ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Límite de concentración específica: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %	50 - 100%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 Número de clasificación: 604-005-00-4 Reg.nr.: 01-2119524016-51-X	1,4-dihidroxibenceno ⚠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,025 - < 0,1%

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.

En caso de presentar síntomas o en caso de duda, pida consejo a su médico.

En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

Suministrar aire fresco, en caso de síntomas consultar un médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

No frotar el ojo en seco debido a que por la sollicitación mecánica son posibles daños adicionales en la córnea.

Proteger el ojo no dañado.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Asegúrese de que las vías respiratorias no están obstruidas. El producto se polimeriza inmediatamente en la boca, por lo que es casi imposible tragarlo. En el caso improbable de que el adhesivo entre en la boca, se solidificará en contacto con la humedad de la boca y se adherirá directamente a las superficies bucales. La saliva disolverá gradualmente el adhesivo a lo largo de varias horas. No intente extraer el adhesivo polimerizado de la boca. Siga controlando la boca para asegurarse de que la persona no se traga el adhesivo cuando se desprenda.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

ES

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 3)

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
 Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
 Espuma resistente al alcohol, polvo extintor o dióxido de carbono. Combata los incendios más grandes con agua pulverizada.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
 La inhalación de gases inflamables puede causar daños físicos graves.
 Durante un incendio pueden liberarse:
 Monóxido de carbono y dióxido de carbono
 óxidos azoicos (NOx)
 Ácido cianhídrico (HCN)
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- **Indicaciones adicionales** Si es posible sin riesgo, mueva los contenedores del área del incendio.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
 No es necesario.
- **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**
 Evitar el contacto con el producto.
- **Para el personal de emergencia** Póngase el equipo de protección individual adecuado.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
 No dejar penetrar en la canalización, en la tierra o las aguas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
 Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
 Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.
 Asegurar suficiente ventilación.
- **6.4 Referencia a otras secciones**
 Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
 Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
 Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
 Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
 Evitar la formación de aerosoles.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
 Almacenar únicamente en recipientes adecuados (por ejemplo, recipientes autorizados por la legislación sobre mercancías peligrosas).
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
 Mantenga el recipiente bien cerrado y en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
 Proteger del calor y de la luz directa del sol.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

Proteger de la humedad y del agua.

(se continua en página 4)

· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

LEP: límite de exposición profesional

7085-85-0 2-cianoacrilato de etilo

LEP (ES) Valor de larga duración: 0,2 ppm

123-31-9 1,4-dihidroxibenceno

LEP (ES) Valor de larga duración: 2 mg/m³
Sen

· **DNEL**

7085-85-0 2-cianoacrilato de etilo

Inhalatorio	DNEL (trabajador, corto plazo, sistémico)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (trabajador, largo plazo, sistémico)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (consumidor, a corto plazo, sistémico)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (consumidor, a largo plazo, sistémico)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (trabajador, corto plazo, local)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (trabajador, largo plazo, local)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (consumidor, a corto plazo, local)	9,25 mg/m ³ (humano)
	DNEL (consumidor, a largo plazo, local)	9,25 mg/m ³ (humano)

123-31-9 1,4-dihidroxibenceno

Oral	DNEL (consumidor, a largo plazo, sistémico)	0,6 mg/kg bw/day (humano)
Dermal	DNEL (trabajador, largo plazo, sistémico)	3,33 mg/cm ² (humano)
	DNEL (consumidor, a largo plazo, sistémico)	1,66 mg/kg bw/day (humano)
Inhalatorio	DNEL (trabajador, largo plazo, sistémico)	2,1 mg/m ³ (humano)
	DNEL (consumidor, a largo plazo, sistémico)	1,05 mg/m ³ (humano)

· **PNEC**

123-31-9 1,4-dihidroxibenceno

PNEC agua (agua dulce)	0,00057 mg/L (.)
PNEC agua (agua de mar)	0,000057 mg/L (.)
PNEC STP - Estación depuradora de aguas residuales	0,00071 mg/L (.)
PNEC suelo	0,00064 mg/kg soil dw (.)
PNEC sedimento (agua dulce)	0,0049 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sedimento (agua marina)	0,00049 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Agua (liberación esporádica)	0,00134 mg/L (.)

· **Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 5)

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· **Protección de las manos**



Guantes de protección

Únicamente se deberán utilizar guantes de protección química avalados por certificado de conformidad CE, categoría III.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Caucho butílico

Espesor del material recomendado: 0,3 mm, tiempo de penetración: 60 min.

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: 0,4 mm, tiempo de penetración: 10 min.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección de los ojos/la cara**



Gafas de protección herméticas



Protección facial

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

· **Estado físico**

Líquido

· **Color:**

Incoloro

· **Olor:**

Característico

· **Umbral olfativo:**

No determinado.

· **Punto de fusión / punto de congelación**

Indeterminado.

· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

214 °C (7085-85-0 2-cianoacrilato de etilo)

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 6)

- **Inflamabilidad** No aplicable.
- **Límite superior e inferior de explosividad**
- **Inferior:** No determinado.
- **Superior:** No determinado.
- **Punto de inflamación:** > 80 °C
- **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **SADT**
- **pH a 20 °C** ~ 7
- **Viscosidad:**
- **Dinámica:** No determinado.
- **Solubilidad**
- **agua:** Poco o no mezclable.
- **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** No determinado.
- **Presión de vapor:** No determinado.
- **Densidad y/o densidad relativa**
- **Densidad a 20 °C:** 1,04 g/cm³
- **Densidad relativa** No determinado.
- **Densidad de vapor** No determinado.
- **Características de las partículas** No hay más detalles.

- **9.2 Otros datos**
- **Aspecto:**
- **Forma:** Líquido
- **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**
- **Temperatura de ignición:** El producto no es autoinflamable.
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.
- **Cambio de estado**
- **Tasa de evaporación:** No determinado.

- **Información relativa a las clases de peligro físico**
- **Explosivos** suprimido
- **Gases inflamables** suprimido
- **Aerosoles** suprimido
- **Gases comburentes** suprimido
- **Gases a presión** suprimido
- **Líquidos inflamables** suprimido
- **Sólidos inflamables** suprimido
- **Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente** suprimido
- **Líquidos pirofóricos** suprimido
- **Sólidos pirofóricos** suprimido
- **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo** suprimido
- **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua** suprimido
- **Líquidos comburentes** suprimido
- **Sólidos comburentes** suprimido
- **Peróxidos orgánicos** suprimido
- **Corrosivos para los metales** suprimido

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 7)

· **Explosivos no sensibilizados** suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Información sobre el período de conservación** El producto es estable.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
Ningunos con uso conforme al empleo previsto y almacenaje reglamentario.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

7085-85-0 2-cianoacrilato de etilo

Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (conejo) (OECD 402)
Inhalatorio	LC50	> 5.000 mg/l/4h (rata) (OECD 423)

123-31-9 1,4-dihidroxibenceno

Oral	LD50	> 375 mg/kg (rata)
------	------	--------------------

- **Efecto estimulante primario:**
- **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 irritar las vías respiratorias.
- **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.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 8)

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

123-31-9 1,4-dihidroxibenceno

NOEC	0,006 mg/l/21d (Daphnia magna)
------	--------------------------------

· **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Instrucciones adicionales:** Ningún datos disponible por esta mezcla.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· **12.7 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

· Indicaciones medioambientales adicionales:

· Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

· Recomendación:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Las claves de residuos mencionadas son recomendaciones en función del empleo previsible del producto.

· Catálogo europeo de residuos

08 00 00	RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 04 00	Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluyendo productos de impermeabilización)
08 04 09*	Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración

· Embalajes sin limpiar:

· Recomendación:

El envase o embalaje debe desecharse según el Decreto sobre envases y embalajes.

Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

ES

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 9)

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID · ADR/RID, IMDG, IATA	suprimido
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	suprimido
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte · ADR/RID, ADN, IMDG · Clase	suprimido
· IATA · Class	suprimido Not Restricted
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR/RID, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Directiva 2012/18/UE
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII
Teniendo en cuenta el uso previsto especificado en la sección 1, se llevan a cabo las entradas pertinentes del anexo XVII.
Restricciones: 3

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- REGLAMENTO (UE) 2019/1148

- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 10)

- **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **Disposiciones nacionales:**

- **Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**

- **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Esta ficha de datos de seguridad cumple las disposiciones del Reglamento (UE) 2015/830 y 2020/878 por los que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) 1907/2006.

- **Frases relevantes**

Las frases que aquí se indican no son elementos de etiquetado del producto, sino que repiten las propiedades de los ingredientes de la sección 3.

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.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 Método de cálculo**

- **Persona de contacto:**



Las fichas de datos de seguridad han sido elaboradas en colaboración con el:

DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Alemania,
tel.: +49 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. La modificación de este documento requiere el expreso consentimiento de DEKRA Assurance Services GmbH.

- **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 31.08.2025

Número de versión 1

Revisión: 21.08.2025

Nombre comercial: 1-CA80

(se continua en página 11)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2
Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1
Muta. 2: Mutagenicidad en células germinales – Categoría 2
Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3
Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

*** Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES