

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SEGÚN 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1 Identificador del producto:** Adhesivo Cianocrilato Negro 20 gr.
Código – Referencia: 01-1580
Código UFI: 8C11-W16T-N00N-7VCK
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y sus desaconsejados:**
Utilización del producto / de la elaboración: Adhesivo de cianoacrilato
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**
GLOBALTEC J.PERIZ S.L.
C/ Alcañiz, 11
22003 HUESCA
TEL: 619706356
MAIL: globaltec@globaltec-pro.com
WEB: www.globaltec-pro.com

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según CLP:



GHS07

Skin Irrit.2

H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE3

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

Efectos adversos: Irrita los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

Clasificación según CHIP:

Xi: R36/37/38

2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta según el CLP:

Pictogramas de peligro



GHS07

Palabra de advertencia: Precaución

Indicaciones de peligro

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

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

Consejos de prudencia

P261: Evitar respirar los vapores.

P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un área bien ventilada.

P280: Llevar guantes de protección.

P302 +352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305 +351 +338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Proseguir con el lavado.

P337 +313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Elementos de la etiqueta bajo CHIP:

Símbolos de peligro: Irritante.

Frases de riesgo:

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

Frases de seguridad:

S23: No respirar los vapores.

S24/25: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S37: Úsense guantes adecuados.

Frases de precaución: cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3 Otros peligros

PBT: Este producto no está identificado como una sustancia PBT.

SECCIÓN 3: INFORMACIÓN COMPOSICIÓN DE LOS COMPONENTES

3.1 Mezclas

Descripción: Adhesivo

Componentes peligrosos:		
CAS: 7085-85-0	Etil-2-cianoacrilato	>80%
EINECS: 230-391-5		
Clasificación CHIP: Xi: R36/37/38	Ojos Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Piel Irrit. 2: H315	

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- **En caso de inhalación del producto:** Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.
- **En caso de contacto con la piel:** No tire de la piel pegada. Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que no esté pegado a la piel. Lave inmediatamente con abundante agua y jabón. Cualquier piel pegada debe despegarse con cuidado, preferiblemente después de mojarla con agua tibia y jabón. En el caso de grandes derrames sobre la piel, se pueden producir quemaduras superficiales - tratar en consecuencia. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
- **En caso de contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua durante 15 minutos. Si el párpado está cerrado y pegado, no lo fuerce la apertura del mismo. Cubra con una compresa húmeda empapada en agua tibia. Obtenga atención médica inmediata. Mantener el ojo tapado con una compresa húmeda hasta que se despegue por completo, generalmente 1-3 días. (El Cianoacrilato se adhiere a la proteína del ojo, causando un efecto lacrimógeno que ayuda a la desunión).
- **En caso de ingestión:** El producto se polimerizará inmediatamente en la boca, por lo que es casi imposible de tragar, pero debe tenerse cuidado con el posible peligro de asfixia. Asegurarse de que las vías respiratorias no estén obstruidas. La saliva ayuda a separar el producto solidificado en la boca. Consulte a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- **Inhalación:** Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o jadeos.
- **Contacto con la piel:** Los cianoacrilatos polimerizan sobre la piel en segundos. En el caso de grandes derrames en la piel, se pueden producir quemaduras superficiales - tratar en consecuencia. Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.
- **Contacto con los ojos:** pega los párpados en segundos. Puede producirse irritación y enrojecimiento.
- **Ingestión:** Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y la garganta. El producto se polimerizará inmediatamente en la boca, por lo que es casi imposible de tragar, cuidado con posible peligro de asfixia.

Retardados/efectos inmediatos: efectos inmediatos pueden ser consecuencia de una exposición a corto plazo.

4.3 Indicadores de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesitados

El tratamiento inmediato / especial: debe estar disponible en las instalaciones donde se use el producto un equipo de baño/ limpieza de los ojos.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción: Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Dióxido de carbono. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos de monóxido de dióxido de carbono / carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para personal de lucha contra incendios: Utilizar equipo de respiración autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Precauciones personales: Evacuar el área inmediatamente. Consulte la sección 8 de FS para conocer los detalles de protección personal. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso a personal no autorizado. Gire contenedores con fugas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medio ambiente: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca. (No utilice paños). Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. O polimerizar lentamente con agua (~ 10:1, adhesivo: agua) y luego raspar.

6.4 Referencias a otras secciones

Referencia a otras secciones: Consultar la sección 8 de FDS.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia. Asegúrese de que existe una ventilación suficiente del área.

No manipular en un espacio reducido. Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire. Humedad ambiente debe ser > 35% para minimizar las molestias.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado de la luz solar directa. Mantenga el envase bien cerrado. Mantener alejado de fuentes de ignición. Se recomienda para la vida útil óptima - almacenamiento refrigerado (8 ° C 2).

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el envase original.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos finales (s): Adhesivo

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN /PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Ingredientes peligrosos: Etil-2-cianoacrilato

Límites de exposición laboral: Polvo respirable

Estado TWA de 8 horas 15 min. STEL TWA de 8 horas 15 min. STEL

Reino Unido - 1.5mg/m³ –

DNEL / PNEC

No hay datos disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Asegúrese de que todas las medidas de ingeniería mencionadas en la sección 7 de la Ficha de Seguridad están en su lugar.

Protección respiratoria: se necesitará un equipo de protección respiratoria. Filtro de gas / vapor, tipo A: vapores orgánicos (EN141).

Protección de manos: Guantes de nitrilo. Guantes de Viton.

Protección ocular: gafas protectoras con cubiertas laterales. Asegúrese de tener un baño ocular a mano.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales	
Estado:	Líquido
Color:	Negro
Olor:	Acre
Velocidad de evaporación:	Insignificante
Comburente:	No comburente (según criterios CE)
Solubilidad en agua:	Polimeriza al agua.
También soluble en:	Acetona
Viscosidad:	Viscoso
Viscosidad, prueba:	Viscosímetro rotacional
Punto de ebullición/gama °C:	>150
Punto de inflamación °C:	>85
Coef. Part. N-octanol/agua:	est.<1
Presión de vapor:	~0.04mmHg @25°C
Densidad relativa:	1.06 ~

9.2 Otra información

Información adicional: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de transporte o almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales. Polimeriza rápidamente con agua.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No ocurrirá bajo condiciones normales de transporte o almacenamiento. La polimerización puede ocurrir al exponerse a condiciones o materiales expuestos a continuación. La polimerización puede ser rápida.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse: Calor. Luz solar directa. El aire húmedo. Humedad.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse: Agua. Los álcalis. Las aminas. Alcoholes. Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Haz. Descomposición.: Durante la combustión emite vapores tóxicos. Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / monóxido de carbono. Durante la combustión emite vapores tóxicos de óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:				
Etil-2-cianoacrilato				
ORL	RAT	LD50	>5	ml/kg
Efectos relevantes del preparado:				
Peligro	Ruta		Base	
Corrosión o irritación cutáneas	DRM		Peligroso: calculado	
Lesiones o irritación ocular graves	OPT		Peligroso: calculado	
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	INH		Peligroso: calculado	

Síntomas / rutas de exposición:

Contacto con la piel: Cianoacrilato pega en segundos. En el caso de grandes derrames en la piel, se pueden producir quemaduras superficiales - tratar en consecuencia. Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Los cianoacrilatos pegan los párpados en segundos. Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y la garganta. El producto se polimerizará inmediatamente en la boca, por lo que es casi imposible de tragar, pero ten cuidado con posible peligro de asfixia.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos.

Retrasados/efectos inmediatos: efectos inmediatos pueden ser consecuencia de una exposición a corto plazo.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Valores eco toxicológicos: No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No hay potencial de bio acumulación.

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad: Considerado como muy baja debido a la rápida polimerización con agua.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Identificación PBT: Este producto no está identificado como una sustancia PBT.

12.6 Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad despreciable.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Operaciones de eliminación: Transferir a un recipiente y disponga para su recogida por la empresa de eliminación especializada. O polimeriza lentamente con agua (10:01, adhesivo: agua). Producto endurecido se puede eliminar en los sitios de relleno de tierras por contratistas con licencia.

Residuos número de código: 08 04 09

Eliminación de embalaje: Elimínalo vertiendo en un sitio de relleno de tierras reguladas o con otro método para desechos peligrosos o tóxicos.

NB: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1 Número NU**

Número NU UN3334

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre de envío: Líquido regulado para aviación, N.E.P. (Etil-2-cianoacrilato)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 9

14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: III

14.5 Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligrosa: No

Contaminante marino: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones especiales: IATA - Los paquetes primarios de <500 ml son no regulados por este modo de transporte y pueden ser transportados sin restricción.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN RELGAMENTARIA**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Normativas concretas: * No procede.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo para la sustancia o la mezcla por el proveedor.

Información adicional: Esta hoja de datos de seguridad se ha elaborado de acuerdo con el Reglamento (UE) n ° 453/2010.

* Indica el texto en el FDS, que ha cambiado desde la última revisión.

Frases de sección 2 y 3:

EUH202: cianoacrilato. Peligro. Adhiere a la piel ya los ojos en segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

R36/37/38: Irrita los ojos, el sistema respiratorio y la piel.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y se utilizará tan sólo como una guía. Concept Refinish S.L. y/o sus agentes no pueden aceptar ninguna responsabilidad derivada del uso de la información contenida en esta hoja técnica o por el uso, aplicación o procesamiento del producto descrito en esta hoja de datos. Los usuarios deben tener en cuenta la posibilidad de daños ocurridos debido al uso indebido del producto.