

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:** Formador de Juntas Negro 200 ml.
Código – Referencia: 12-0170
Código UFI: C4TQ-9ANH-C00Y-VJF1
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y sus desaconsejados**
Utilización del producto / de la elaboración: Acelerador.
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
Auto Repair Online Canarias.
C/ Laura Grote de la Puerta, 9-11 - 38110 - Santa Cruz de Tenerife - España
Teléfono: 664 557 680
info@autorepaironlinecanarias.es
www.autorepaironlinecanarias.es
- 1.4 Teléfono de emergencia:** +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo con CLP



GHS02 Llama

Aerosol 1 H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta

Clasificación de acuerdo con CHIP

Este producto no tiene ninguna clasificación bajo CHIP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta según CLP

Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Palabra de advertencia

Advertencia

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.

P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

P410+412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 o C/122 o F.

2.3 Otros peligros

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

SECCIÓN 3: INFORMACIÓN COMPOSICIÓN DE LOS COMPONENTES**3.1 Mezclas**

Ingredientes peligrosos:		
EINECS: 224-221-9 CAS: 4253-34-3	Methyltriacdtoxysilaan	Contenido: 1.750%
	Clasificación CLP: - Clasificación CHIP: -: R14; C: R34	
EINECS: 241-816-9 CAS: 17865-07-5	Propyltriacetoxysilane	Contenido: 1.750%
	Clasificación CLP: Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335 Clasificación CHIP: Xi: R36/37/38	

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- **Contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consultar a un médico.
- **Contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con mucho jabón y agua.
- **Inhalación:** Salir al aire fresco en caso de inhalación accidental de vapores. Consultar al médico.
- **Ingestión:** Lavar la boca con agua. Si la persona es consciente, beber medio litro de agua inmediatamente. Consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos más importantes, ambos agudos y retardados

- **Contacto con los ojos:** Puede producir irritación y enrojecimiento.
- **Contacto con la piel:** Puede producir irritación ligera en el lugar de contacto.
- **Inhalación:** Puede provocar irritación de la garganta y sensación de opresión en el pecho.
- **Ingestión:** Puede provocar irritación en la garganta.

4.3 Indicadores de toda atención médica inmediata y de los tratamientos especiales requeridos

Tratamiento inmediato/especial: No disponible.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción**

Deben ser usados medios de extinción adecuados para apagar el fuego: dióxido de carbono, polvo químico seco, agua pulverizada, espuma resistente al alcohol.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: en combustión emite humos tóxicos. En combustión emite humos tóxicos de óxido de nitrógeno. En combustión emite humos tóxicos de monóxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar aparato de protección respiratoria autónomo. Usar prendas protectoras y prevenir 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: ver sección 8 para detalles de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No tirar en desagües o ríos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Se recomienda absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar el punto 13.

6.4 Referencias a otras secciones

Referencias a otras secciones: ver sección 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Requerimientos de manipulación: Evitar la formación o propagación de vapores/humos en el aire. Asegurar una ventilación suficiente del área.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Almacenar en un área fresca y bien ventilada. Mantener alejado de la luz solar directa. No almacenar juntamente con materiales oxidantes y ácidos.

Recipientes adecuados

Deben almacenarse solo en los recipientes originales.

7.3 Usos específicos finales

No existe información disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN /PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional: No disponible.

DNEL/PNEC				
Tipo	Exposición	Valor	Población	Efecto
-	CAS 64-19-7	-	-	-
DNEL	Inhalación	25 mg/m ³	Consumidores	Local
-	-	25 mg/m ³	Trabajadores	Local
-	CAS 4253-34-3	-	-	-
DNEL	Oral	1 mg/kg bw/día	Consumidores	Sistémico
-	Dermal	7,2 mg/kg bw/día	Consumidores	Sistémico
-	-	14,5 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
-	Inhalación	6,3 mg/m ³	Consumidores	Sistémico
-	-	5,1 mg/m ³	Consumidores	Local
-	CAS 17865-07-5	-	-	-
DNEL	Oral	6,05 mg/kg/d	Consumidores	Sistémico
-	Dermal	6,05 mg/kg/d	Consumidores	Sistémico
-	-	12,11 mg/kg/d	Trabajadores	Sistémico
-	Inhalación	21,06 mg/m ³	Consumidores	Sistémico
-	-	85,39 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico
-	CAS 811-97-2	-	-	-
DNEL	Inhalación	2476 mg/m ³	Consumidores	Sistémico
-	-	13936 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico

8.2 Controles de la exposición

- Medidas de ingeniería

Asegurar la ventilación suficiente en el área.

- Protección respiratoria

Aparato de protección respiratoria con filtro de partículas. Filtro A/P2.

- Protección de la manos

Guantes de nitrilo. Grosor recomendado: >0,5 mm. En la selección del material es necesario tener en cuenta los tiempos de penetración, los ratios de difusión y la degradación. El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto. Por falta de datos no podemos recomendar un material de guante concreto para el producto. Debido a que el producto es una mezcla de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede ser calculada previamente y, por tanto, debe ser probada antes de usar.

- Protección de los ojos

Gafas protectoras bien ajustadas. Asegurar que esté disponible un baño ocular.

- Protección de la piel

Ropa protectora.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado	Pasta
Color	Negro
Olor	Característica
Solubilidad en agua	Poco / no miscible.
Viscosidad	No disponible.
Punto/rango de ebullición °C	No aplicable.
Punto/rango de fusión °C	No disponible.
Límites de inflamabilidad % Inferior Superior	No disponible. No disponible.
Punto de inflamación °C	> 100
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
Autoinflamabilidad °C	No es autoinflamable.
Presión del vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
pH	No disponible.
VOC g/l	No disponible.

9.2 Otra información

Otra información: Densidad: 1,02 g/cm³ (a 20°C).

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1 Reactividad**

Estable bajo condiciones de transporte y almacenaje recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirán reacciones peligrosas bajo condiciones de transporte y almacenaje normales. La descomposición puede ocurrir bajo la exposición a condiciones o materiales descritos más abajo.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Calor.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes. Ácidos Fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: En combustión emite humos tóxicos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Valores tóxicos: No disponible.

Síntomas/vías de exposición**- Contacto con la piel**

Puede producir irritación leve en el lugar de contacto.

- Contacto con los ojos

Puede producir irritación y enrojecimiento.

- Ingestión

Puede producir irritación de la garganta.

- Inhalación

Puede producir irritación de garganta, con la sensación de opresión en el pecho.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1 Toxicidad**

Valores de ecotoxicidad.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no está identificado como sustancia PBT/mPmB.

12.6 Probabilidades de alteración endocrina

Nivel de riesgo para el agua (NL) 10: Puede causar efectos adversos a largo plazo. Nivel de riesgo para el agua clase 1 (D) (autoclasificación): peligroso para el agua.

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

Código de residuo: 08 04 10

NB: Requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación de residuos.

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

UN 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

AEROSOLS

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 2

14.4 Grupo de embalaje

-

14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligro para el medio ambiente: No

Contaminante marino: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones especiales: Atención: Gases. Número EMS: F-D, S-U.

Código de túnel: E

Categoría de transporte: 3

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

-

15.2 Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

- Otra información

Esta ficha de seguridad está preparada de acuerdo con la Regulación de la Comisión (UE) nº 435/2010.

- Frases de las secciones 2 y 3

H229: Recipiente a presión: Puede explotar si se calienta.

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

R14: Reacciona violentamente con el agua.

R34: Provoca quemaduras.

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

- Abreviaciones

PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

La información anterior se considera correcta, pero no supone que lo incluya todo y, por tanto, debe ser usada como guía. Esta empresa no se hace responsable de ningún daño causado por la manipulación o el contacto con el producto.