

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AFI Containers



Versión: 01

Referencia a ST / SG / AC. 30/10 / Rev.5 (GHS)

1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Descripción de la muestra: Adhesivo y sellador AFI Automotive

Modelo de muestra: No disponible.

Usos recomendados: Adhesivo y sellador

Restricciones de uso: No disponible.

Nombre del proveedor: Adhesivos y selladores Co., Ltd de Guangdong Pustar.

Dirección: Dongfeng East Road, ciudad de Qingxi, ciudad de Dongguan, provincia de Guangdong, China

2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación de esta sustancia o mezcla

Clasificación acordeón al GHS

De acuerdo con las disposiciones del sistema global unificado de clasificación y etiquetado para productos químicos, que no es una sustancia peligrosa.

GHS elementos marcadores, incluidos los consejos de prudencia.

Pictograma (s) de peligro:

Palabras de advertencia): No disponible.

Declaraciones de peligro): No disponible.

Declaración (es) de advertencia: No disponible.

Prevención: No disponible.

Disposición: No disponible.

Otros peligros (s): No disponible.



3 - COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Caracterización química: Mezcla

COMPONENTE	No CAS.	CE #	Peso (%)
Resina de poliuretano modificada con silano	-----	-----	20 ~ 40
Polipropilenglicol	25322-69-4	200-338-0	10 ~ 30
Carbonato de calcio	471-34-1	207-439-9	10 ~ 20
Dióxido de titanio	13463-67-7	215-280-1	10 ~ 20

4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general.- El uso normal no tiene medidas especiales, producción industrial en a largo plazo, consulte lo siguiente:

Después del contacto visual: Enjuague los ojos con agua.

Después del contacto con la piel: Lavar con agua y jabón.

Después de la inhalación: Lleve a la víctima a un área fresca.

Después de tragar: No induzca el vómito. Obtenga atención médica.

Equipo de protección personal para personal de primeros auxilios: No disponible.

Síntomas / efectos más importantes, agudos y retardados: No disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente: No disponible.

5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Utilice agentes extintores adecuados para condiciones locales y las del ambiente que los rodea, como polvo seco, CO₂.

Medios de extinción inadecuados: No disponible.

Peligros especiales derivados del producto químico: Compuesto de carboxilo.

Acciones de protección especiales para los bomberos:

- Equipo de protección
- Vestir respirador autónomo
- Vestir completamente traje protector impermeable

6 - MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

El uso no requiere medidas especiales, para producción industrial a largo plazo, consulte lo siguiente.

Precauciones personales:

- Use equipo de protección.
- Mantenga alejadas a las personas desprotegidas.
- Asegúrese de que haya una adecuada ventilación.

Equipo de protección: No hay más información relevante disponible.

Procedimientos de emergencia:

- Retire las fuentes de ignición, evacue el área.
- Barra utilizando un método que no genere polvo.
- Recoja la mayor cantidad posible del material derramado, coloque el material derramado en un contenedor de eliminación adecuado.
- Mantenga el material derramado fuera de alcantarillas, zanjas y cuerpos de agua.

Precauciones ambientales:

No permita que se libere material al medio ambiente sin los permisos gubernamentales correspondientes.

Métodos y material de contención y limpieza:

- Todos los desechos deben hacer referencia a las Naciones Unidas, las regulaciones nacionales y locales para su eliminación.

Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura.

Consulte la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal.

Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

7 - MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El uso normal no requiere medidas especiales, producción industrial a largo plazo, consulte lo siguiente:

Precauciones para una manipulación segura:

- Almacenar en un ambiente frío, seco y bien ventilado.
- Almacene lejos de alimentos y suministros de agua.
- Lávese bien las manos antes de comer y beber.
- Almacenamiento de productos químicos necesarios para evitar la generación y acumulación de electricidad estática al entregar el contenedor.
- Manténgase alejado de tabú, como agentes oxidantes fuertes.

Información sobre protección contra incendios y explosiones: El Producto no es inflamable.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes

Almacene en un lugar fresco: Mantener el recipiente cerrado, almacenar en un lugar seco y ventilado.

Información sobre el almacenamiento en una instalación común: Absorción de humedad.

Más información sobre almacenamiento: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Específico y uso: No hay más información relevante disponible.

8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Control de ingeniería:

Deben seguirse las medidas de precaución habituales para la manipulación de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Quitar toda la ropa sucia y contaminada inmediatamente.

Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria: Use una máscara protectora adecuada para reducir el sistema respiratorio. Una gran cantidad de fugas, use ropa de protección química, incluido un aparato de respiración autónomo.

Protección de mano: Use guantes protectores adecuados para reducir el contacto con la piel.

Protección de ojos: Use gafas de seguridad o protección ocular combinada con protección respiratoria.

Protección de la piel y el cuerpo: Se requiere un entorno de trabajo, use ropa protectora adecuada para minimizar el contacto con la piel. El tipo de equipo de protección debe estar acorde con la concentración y el contenido de determinadas sustancias peligrosas en el lugar de trabajo.

9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Color:	Blanco, gris y negro.
Estado Físico:	Pasta.
Olor:	No disponible.
Olor límite:	No disponible.
pH:	No disponible.
Punto de fusión:	No disponible.
Rango punto de ebullición inicial y ebullición:	No disponible.
Punto de Destello:	No disponible.
Velocidad de Evaporación:	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No es inflamable.
Límites de explosión (vol % en aire):	No disponible.
Presión de vapor, kPa a 20°C:	No disponible.
Densidad de vapor:	No disponible.
Densidad / Densidad relativa (agua = 1):	No disponible.
Solubilidad(s):	Poco soluble en agua.
Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua:	No disponible.
Autoencendido temperatura:	No disponible.
Descomposición temperatura:	No disponible.
Viscosidad:	No disponible.

10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Información no disponible.

Condiciones para evitar: Materiales incompatibles.

Incompatibilidades Materiales: Datos no disponibles.

Productos combustibles peligrosos: Óxido de carbono

11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Clasificación de LD / LC50 25322-69-4

LD50 oral para ratas: > 2000 mg / kg

DL50 cutánea para conejo (macho): > 3000 mg / kg 471-34-1

LD50 oral para ratas: > 6450 mg / kg

LD50 oral para rata (hembra): > 5000 mg / kg.

CL50 por inhalación para rata (macho): > 6,82 mg / kg.

Corrosión o irritación cutáneas: No disponible

Lesiones o irritación ocular graves: No disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea: No disponible.

Mutagenicidad en células germinales: No disponible.

Carcinogenicidad: No disponible.

Toxicidad para la reproducción: No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): No disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida: No disponible.

Peligro de aspiración: No disponible.

Información sobre las posibles vías de exposición: No disponible.

Ojo: No disponible.

Piel: No disponible.

Ingestión: No disponible.

Inhalación: No disponible.

12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad ecológica 25322-69-4

Toxicidad para pescar Danio rerio (pez cebra)

Ensayo estático CL50: > 1000mg / L / 96h.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos

Prueba estática de Daphnia magna (Pulga de mar grande) CE50: 105.8mg / L / 48h.

Toxicidad para las algas Desmodesmus subspicatus (alga verde)

Ensayo estático CE50: > 100 mg / L / 72 h.

Toxicidad bacteriana Tratamiento de lodos EC50: > 1000mg / L / 3h.

Toxicidad acuática: No disponible.

Durabilidad y degradabilidad: No disponible.

Hábito del sistema ambiental: No disponible.

Potencial de bioacumulación: No disponible.

Movilidad intra-suelo: No disponible.

Datos ecológicos adicionales

Anotaciones generales: No arroje materiales al medio ambiente sin permiso.

Otros efectos secundarios: No disponible.

13 - CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

Recomendación:

Consulte las reglamentaciones estatales, locales o nacionales para garantizar una eliminación adecuada.

Embalaje sin limpiar

Recomendación: La eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones oficiales.

14 - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Número UN IATA, IMDG, modelo de Regulación	N / A
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas IATA, IMDG, modelo de Regulación	N / A
Clase (s) de peligro para el transporte IATA, IMDG, modelo de Regulación	N / A
Grupo de embalaje IATA, IMDG, modelo de Reglamento	No
Peligros ambientales IATA, IMDG, modelo Reglamento	No
Precauciones especiales para usuario	No aplica

15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Componente	No CAS.	TSCA	DCE#	EINECS
Resina de poliuretano modificada con silano	---	Enlistado	---	No enlistado
Polipropilenglicol	25322-69-4	Enlistado	200-338-0	Enlistado
Carbonato de calcio	471-34-1	Enlistado	207-439-9	Enlistado
Dióxido de titanio	13463-67-7	Enlistado	215-280-1	Enlistado

16 - INFORMACIÓN ADICIONAL

Otra información:

CAS: (Chemical Abstracts Service);

EC: (European Commission);

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial Hygienists);

NIOSH: (US National Institute for Occupational Safety and Health);

OSHA: (US Occupational Safety and Health);

TLV: (Threshold Limit Value);

TWA: (Time Weighted Average);

STEL: (Short Term Exposure Limit);

PEL: (Permissible Exposure Level);

REL: (Recommended Exposure Limit);

PC-STEL: (Permissible concentration-time weighted average);

PC-TWA: (Permissible concentration-short time exposure limit);

LC50: (Lethal concentration, 50 percent kill);

LD50: (Lethal dose, 50 percent kill);

IARC: (International Agency for Research on Cancer);

EC50: (Median effective concentration);

BCF: (Bioconcentration Factor);

BOD: (Biochemical oxygen demand);

NOEC: (No observed effect concentration);

NTP: (US National Toxicology Program);

RTECS: (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances);

IATA: (International Air Transport Association);

IMDG: (International Maritime Dangerous Goods);

TDG: (Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS Model Regulations);

TOC: (Total Organic Carbon);

TSCA: (Toxic Substances Control Act of USA);

DSL: (the Domestic Substances List of Canada);

NDSL: (the Non-Domestic Substances List of Canada)

Aviso al lector

Para lo mejor de nuestro conocimiento, la información aquí contenida es precisa.

Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información aquí contenida.

La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.

Importado por:
DEALERNEW S.A.
Av. Francisco de Orellana, Manzana 501,
Solar 26 y Benjamín Carrión
Cel: 0990 056866 / 0992 466396
Guayaquil - Ecuador
E mail: opena@dealernew.com.ec
Made in RPC