

Ficha de datos de seguridad

PEGACRETO

Ficha de datos de seguridad con fecha del: 27/08/2020 - Revisión 1

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: PEGACRETO

Usos recomendados y restricciones de uso del producto:

Uso Recomendado: Pegamento epoxico para concreto.

Restricciones de uso N.A.

Nombre, dirección y teléfono del fabricante, importador u otro responsable del producto

Proveedor: WCS Soluciones S. de R.L de C.V.

Col. Zeron 21 Ave, entre 9 y 10 calle N.O.

PBX: (504) 2516-7777

2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGO(S)



Clasificación del producto

Flam. Liq. 3	Líquido y vapores inflamables.
Skin Irrit. 2	Provoca irritación cutánea.
STOT SE 3	Puede provocar somnolencia o vértigo.
STOT RE 1	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Elementos de la etiqueta

Pictogramas y Palabras de Advertencia



Peligro

Indicaciones de Peligro:

H226	Líquido y vapores inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de Prudencia:

P210	Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. – No fumar.
P235	Mantener fresco.
P240	Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación antideflagrante.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P260	No respirar vapores.
P264	Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar

la piel con agua/ ducharse.

- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P312 Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.
- P332+P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
- P370+P378 En caso de incendio, utilizar un extintor de polvo seco en la extinción.
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Elimínese el producto / el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Ingrediente(s) cuya toxicidad aguda se desconoce:

Ninguno

Riesgos no identificados durante el proceso de clasificación

Ninguno

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN RELATIVA A LOS INGREDIENTES

Sustancias

N.A.

Preparados

Clasificación de las sustancias peligrosas según el 29 CFR 1910.1200 y clasificaciones relacionadas:

Lista de los componentes

Cantidad	Nombre	Núm. Ident.	Clasificación
70-90 %	Epoxy Resin	CAS:25068-38-6 EC:500-033-5 Index:603-074-00-8	Eye Irrit. 2A, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
20-40 %	o-Cresylglycidyl ether	CAS:2210-79-9	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Muta. 2, H341
0.1-1 %	Titanium dioxide	CAS:13463-67-7	Carc. 2, H351

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, consultar inmediatamente a un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No inducir el vómito, busque atención médica inmediata presentando la SDS (Ficha de Datos de Seguridad) y la etiqueta de productos peligrosos.

En caso de inhalación:

Trasladar al paciente al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

Principales síntomas y efectos, agudos y retrasados

Irritación de los ojos

Daños en los ojos

Irritación cutánea

Eritema

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales necesarios

En caso de accidente o malestar, consultar inmediatamente a un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción no apropiados:

Ninguno en particular.

Peligros específicos derivados de la sustancia o preparado

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o preparado: N.A.

Propiedades explosivas: N.A.

Propiedades oxidantes: N.A.

Protecciones y recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible hacerlo de manera segura, retirar de inmediato del área en peligro los contenedores no dañados.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

Quitar toda fuente de ignición.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Métodos y material de contención y de limpieza

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Lavar con abundante agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

En locales habitados no lo utilice sobre grandes superficies.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar operaciones de transferencia, asegurarse de que no queden materiales residuos incompatibles en los contenedores.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de ingresar a las áreas de comida.

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los equipos de protección recomendados.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento: N.A.

Conservar siempre en un lugar bien aireado.

Almacenar a temperaturas inferiores a 20 °C. Mantener alejado de llamas libres y fuentes de calor. Evitar la exposición directa al sol.

Mantener alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Evitar la exposición directa al sol.

Evitar la acumulación de carga electrostática.

Materiales incompatibles:

Ninguno en particular.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

Instalación eléctrica de seguridad.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Lista de los componentes en la fórmula con un valor OEL.

Componente	Tipo OEL	país	Límite (max).	Largo plazo mg/m3	Largo Plazo ppm	Corto plazo mg/m3	Corto plazo ppm	Comportamiento	Nota
Titanium dioxide	OSHA			15					
	ACGIH			10					A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen; lower respiratory tract irritation;

Controles técnicos apropiados: N.A.

Medidas de protección individual

Protección de los ojos:

Utilizar gafas de protección cerradas, no usar lentes de contacto.

Protección de la piel:

Utilizar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido
 Aspecto y color: viscoso blanco
 Olor: característica
 Umbral de olor: N.A.
 pH: N.A.
 Punto de fusión/congelamiento: N.A.
 Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: N.A.
 Punto de ignición: >100 °C (212 °F)

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: N.A.
 Densidad de los vapores: N.A.
 Presión de vapor: N.A.
 Densidad relativa: 1.17 g/cm³
 Hidrosolubilidad: N.A.
 Solubilidad en aceite: N.A.
 Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): N.A.
 Temperatura de autoignición: N.A.
 Temperatura de descomposición: N.A.
 Viscosidad: N.A.
 Propiedades explosivas: N.A.
 Propiedades oxidantes: N.A.
 Inflamabilidad sólidos/gases: N.A.

Información adicional

Propiedades pertinentes de los grupos de sustancias N.A.
 Miscibilidad: N.A.
 Liposolubilidad: N.A.
 Conductibilidad: N.A.

NFPA RATING SYSTEM		HMIS RATING SYSTEM HAZARDOUS MATERIAL IDENTIFICATION SYSTEM															
<p>Flammability: 1 Health: 2 Reactivity: 0 Other: -</p>		HEALTH HAZARD (BLUE)		2													
		FLAMMABILITY HAZARD (RED)		1													
		PHYSICAL HAZARD (YELLOW)		0													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">PROTECTIVE EQUIPMENT</th> </tr> <tr> <th>EYES</th> <th>RESPIRATORY</th> <th>HANDS</th> <th>BODY</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>See Sect 8</td> <td></td> <td>See Sect 8</td> </tr> </tbody> </table> <p>For Routine Industrial Use and Handling Applications</p>						PROTECTIVE EQUIPMENT				EYES	RESPIRATORY	HANDS	BODY		See Sect 8		See Sect 8
PROTECTIVE EQUIPMENT																	
EYES	RESPIRATORY	HANDS	BODY														
	See Sect 8		See Sect 8														
<p>Hazard Scale: 0 = Minimum 1 = Slight 2 = Moderate 3 = Serious 4 = Severe * = Chronic Hazard</p>																	