

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

Al-tex Cem UH

SECCION I IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

DESCRIPCION GENERICA	Al-tex Cem UH
PRESENTACIÓN	Saco de 30 kgs
DESCRIPCIÓN	Impermeabilizante Cementoso Capa de Refuerzo
	MORTERO IMPERMEABILIZANTE
FABRICANTE	SIKALKOAT de México Camino a Santa María Totoltepec No. 505, Col. Santa María Totoltepec C.P. 50245 Toluca, Edo. De México. Teléfono: 01 (722) 2 75 06 40 al 46 E-Mail: al-koat@al-koat.com, www.al-koat.com

SECCION II IDENTIFICACION DE LOS PRODUCTOS PELIGROSOS

Clasificación con arreglo al reglamento (CE) N° 1272/2008

H315 Provoca ligera irritación cutánea

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H335 Puede irritar las vías respiratorias

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP

¡Advertencia!

Puede provocar reacciones alérgicas de la piel. Puede irritar los ojos. Puede irritar ligeramente la piel.

Indicaciones de Peligro

PICTOGRAMAS



R41



R36 R38 R37 R43



R42

Consejos de prudencia (Prevención)

H315 Causa irritación en piel

H335 Puede causar irritación respiratoria

P280 usar guantes de látex, protección facial.

P235 Mantener en lugar fresco, seco y sobre tarima de madera.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización

P235 Conservar en un lugar seco, lejos de fuentes de agua, filtraciones y/o humedades.

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

Consejos de prudencia (Respuesta)

P305+P351+P338

EN CONTACTO CON LOS OJOS, lavar cuidadosamente por varios minutos, en caso de usar remover lentes de contacto y seguir lavando.

P304+340

SI ES INHALADO Trasladar a la persona al aire fresco, manteniéndolo confortable para que respire.

P303+P352

SOBRE LA PIEL (o el pelo) Lavar con abundante agua y jabón

P332+P313 sí ocurre irritación grave consultar un médico.

SECCION III

COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Componentes	Concentración	CAS
Cemento	40,0 %	65997-15-1
Arena	55,0%	14808-60-7
Carbonato de Calcio	4%	1317-65-3

SECCION IV

PRIMEROS AUXILIOS

EFFECTOS POTENCIALES A LA SALUD. Signos y síntomas de exposición

OJOS	Irritación ocular
PIEL	Una exposición repetitiva puede causar dermatitis e irritación en la piel.
INHALACIÓN	La exposición excesiva a las partículas de polvo de este producto puede irritar las vías respiratorias, puede causar náuseas, vómito, dolor de cabeza y dificultad para respirar.

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
OJOS	Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante 15 minutos, inclusive bajo los párpados, remover todas las partículas y solicitar atención médica inmediatamente.
PIEL	Lavar la piel con jabón y agua. Aplicar una crema hidratante en el área expuesta, Obtener atención médica si la irritación persiste o si la exposición prolongada al cemento húmedo, mezclas o líquidos con cemento o al cemento seco.
INHALACIÓN	Llevar a la víctima al aire fresco y solicitar inmediatamente atención médica.
INGESTIÓN	No provoque el vómito. Beber agua abundantemente, consultar al médico

SECCION V MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

NO APLICA

SECCION VI MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Recoger el material seco usando una pala de mano, evitar actos que hagan que el polvo se torne volátil, evitar la inhalación de polvo y el contacto prolongado con la piel. Usar el equipo personal apropiado se recomienda el uso de lentes de seguridad y guantes.

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

SECCION VII MANEJO Y ALMACENAJE

Almacenamiento: mantener las cubetas en un lugar fresco, seco y sobre tarima de madera

Después de abrir, si no se utiliza todo el producto, cerrar los más hermético la cubeta y mantenerlo alejado de fuentes de agua, filtraciones y/o lugares húmedos.

El cemento contenido en este producto reacciona en contacto con agua o humedad, esto puede causar irritación en la piel y en la mucosa nasal, siendo la humedad de estos órganos lo suficiente para tener una reacción.

Recomendamos posterior a la aplicación del producto aplicar en manos y brazos una crema humectante.

SECCION VIII CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- Se recomienda el uso gafas de seguridad y guantes de látex como medidas precautorias.
- Protección respiratoria si se forma o existe mucho polvo.
- Cuando se maneja el material no comer, beber o fumar.
- Evite la inhalación del polvo.

SECCION IX PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PESO ESPECIFICO @ 22 °C: 1.35
ESTADO FISICO POLVO
PESO MOLECULAR: N/A
COLOR: GRIS Y BLANCO
OLOR: TIERRA
% DE VOLÁTILES: NINGUNO
pH LIGERAMENTE ALKALINO
LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD: N/A

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

SECCION X REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

CONDICIONES DE:

ESTABILIDAD QUIMICA es un producto estable, manejado y almacenado como se recomienda.

INESTABILIDAD: no ocurre por sus propiedades químico/físicas.

POLIMERIZACIÓN: no aplica.

REACTIVIDAD almacenado y manejado adecuadamente no existe riesgos peligrosos.

Oxidación por sus propiedades no se clasifica como oxidante

INCOMPATIBILIDAD: con ácidos, sales de amonio y el fósforo.

OTRAS CONDICIONES EVITAR QUE REACCIONE: el agregar agua produce pequeñas cantidades de hidróxido cálcico.

EVITAR CONDICIONES crear polvo, evitar la humedad.

PELIGRO EN LA DESCOMPOSICIÓN DEL PRODUCTO no existe peligro de descomposición si se maneja de acuerdo al almacenamiento descrito.

SECCION XI INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda
Ingestión
Dérmico

Inhalación

La CL50 no ha sido determinada.

Daño/irritación ocular.

Puede irritar los ojos. No es probable que produzca lesión en la córnea.

Corrosión/irritación dérmica Un contacto prolongado puede irritar la piel con enrojecimiento local. Un contacto repetido puede producir irritación en la piel con enrojecimiento local.

Piel Ha provocado reacciones alérgicas cutáneas en humanos. Contiene componente(s) que han demostrado un potencial de alergia para las personas con asma.

Respiratorio Datos relevantes no disponibles.

Dosis repetida de toxicidad Salvo una sensibilización de la piel, las exposiciones repetidas a las mezclas de este tipo no causan efectos adversos significativos.

Toxicidad Crónica y Carcinogénesis

La revisión más reciente de los datos disponibles realizada por la Agencia de Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha concluido que el Mortero de cemento, no está clasificado como cancerígeno

Los estudios de toxicidad genética in Vitro dieron resultados negativos.

Los estudios de toxicidad genética sobre animales han dado resultados negativos.

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

SECCION XII INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Consultar las regulaciones ambientales de la localidad. No debe ser liberado en cloacas o sistemas de desagüe

Los empaques vacíos, pueden darse para reciclado.

SECCION XIII INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

NO ENVIAR A NINGUN DESAGÜE, NI AL SUELO NI A NINGUNA CORRIENTE DE AGUA. Todas las prácticas de vertido deben cumplir las Leyes y Reglamentos Federales, Estatales, Provinciales y Locales. Los reglamentos pueden variar según la localización. El generador de los residuos es el único responsable de la caracterización de los mismos y del cumplimiento de las Leyes aplicables.

COMO PROVEEDOR, NO TENEMOS CONTROL SOBRE LAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN NI LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN DE LAS PARTES QUE MANEJAN O USAN ESTE PRODUCTO. LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE DOCUMENTO SE REFIERE SOLAMENTE AL PRODUCTO EN LAS CONDICIONES DE ENVÍO PREVISTAS Y DESCRITAS EN LA SECCIÓN DE LA HOJA DE SEGURIDAD: Información sobre la composición. PARA LOS PRODUCTOS NO USADOS NI CONTAMINADOS, las opciones preferidas incluyen el envío a un lugar aprobado y autorizado. Incinerador u otro medio de destrucción térmica.

SECCION XIV INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Este material debe ser transportado siguiendo las normas de la localidad Estatal y Federal, basado en el Reglamento de Tránsito y Transporte de materiales. De acuerdo a la NOM-004-SCT2-1994

Transporte terrestre No está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.

Trasportación marítima No está clasificado como material peligroso bajo las actuales regulaciones.

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

SECCION XV INFORMACION REGLAMENTARIA

Estándar de Comunicación de Riesgos OSHA.

Este producto es un "Producto cementoso"

Reglamentación US sobre Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Todos los componentes de este producto están en el inventario del TSCA o están exentos de los requisitos del TSCA según 40 CFR 720.30.

Se recomienda que el cliente verifique en el lugar donde se usa este producto si el mismo se encuentra específicamente reglamentado para su aplicación en consumo humano o aplicaciones veterinarias, como aditivo en productos comestibles o farmacéuticos o de envasado, productos sanitarios y cosméticos, o aún como agente controlado reconocido como precursor en la fabricación de drogas, armas químicas y municiones.

SECCION XVI OTRA INFORMACION

Información Bibliográfica del producto

Puede obtener información complementaria sobre este producto llamando al servicio de venta o de atención al cliente. Información complementaria sobre éste y otros productos puede obtenerse a través de nuestra página web.

Sistema de Clasificación de Peligros

NFPA

- 0 = Mínimo peligro
- 1 = Ligero peligro
- 2 = Moderado peligro
- 3 = Serio Peligro
- 4 = Severo peligro

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0

De acuerdo a nuestro conocimiento y experiencia, la composición de este producto no presenta ningún riesgo, si se usa apropiadamente y de acuerdo al propósito recomendado.

HDS Preparada por:

DIRECCION TÉCNICA

Publicación 2018/05/20