

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 1 de 10

Sección 1- Identificación del producto químico y de la empresa

Identificación del producto químico	: Membrana de curado en base acuosa.
Usos recomendados	: Membrana de curado en base acuosa.
Restricciones de uso	: No hay información disponible. .
Nombre del Proveedor	: ALTEC Spa
Dirección del Proveedor	: Av. Héroes de la Concepción 3021. Recoleta, Santiago, Chile.
Número de teléfono del proveedor	: +562 3202 5629
Número de teléfono de emergencia en Chile.	: +562 3202 5629
Número de teléfono de información toxicológica en Chile	: CITUC Toxicológico (56-2) 26353800
Información del fabricante	: Solo lo indicado en esta HDS.
Dirección electrónica del proveedor	: contacto@altecspa.cl

Sección 2.- Identificación de los peligros

Clasificación según NCh 382	: No aplica. No Peligroso.
Distintivo según NCh2190	: No Posee. No Peligroso.
Clasificación según SGA	: Causa irritación leve en nariz y garganta Sin efecto en la piel Puede causar irritación leve en ojos

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 2 de 10

Etiqueta SGA : No hay información disponible.

Señal de seguridad según NCh 1411/4 :



Clasificación específica : Membrana de curado en base acuosa.

Distintivo específico : No Posee.

Descripción de peligros : Podría causar irritación en la piel, los ojos, los pulmones, y reacción alérgica en el sistema respiratorio. Evite la ingestión.

Descripción de peligros específicos : No se especifican peligros.

Otros Peligros : No se especifican otros peligros.

Sección 3.- Composición/información de los componentes

Denominación química sistemática : Mezcla de polímeros estireno acrílicos.

Componentes que contribuyen al riesgo:

PRODUCTO	CONCENTRACIÓN	Nº CAS	Nº NU
AMONIACO	1 – 2	No clasificado	No Clasificado

Sección 4.- Primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

Inhalación : Si es inhalado y desarrolla síntomas, salga al aire fresco. Si la irritación o incomodidad persiste solicite atención medica.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 3 de 10

Contacto con la piel	: Lave con abundante agua y jabón. Descarte ropa contaminada. Aplique crema humectante para evitar resequedad de la piel.
Contacto con los ojos	: Lave con abundante agua por 15 minutos o mas hasta eliminar evidencia de producto químico. Solicite atención medica inmediata.
Ingestión	: Si lo trago, no induzca el vómito. Dar de beber dos a tres vasos de agua. No administre nada por la boca a una persona inconsciente. Solicite atención medica inmediata.
Efectos agudos previstos	: No hay información disponible.
Efectos retardados previstos	: No observados.
Síntomas/efectos más importantes	: No observados.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	: No se indica protección especial.
Notas especiales para un médico tratante.	: El tratamiento debe realizarse según los síntomas y la condición clínica del accidentado

Sección 5.- Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	: Agua, espuma de dióxido de carbono.
Agentes de extinción inapropiados	: Ninguno en particular.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica.	: Ninguno especificado, no inflamable No especificados.
Peligros específicos asociados	:
Métodos específicos de extinción	: Enfriar envases con chorro nebulizado de agua, dependiendo del fuego externo desarrollado.
Precauciones para el personal de emergencia y/o bomberos	: 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, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 4 de 10

contenedores no dañados.

Sección 6.- Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales	: Utilizar el equipo adecuado de elementos de protección personal. Material sólo utilizable por personal calificado.
Equipo de protección personal	: Guantes sintéticos para solvente, ropa impermeable antillama, zapato de seguridad aislante, equipo de respiración autónomo y anteojos de seguridad.
Procedimientos de emergencia	: Asegurarse de que haya suficiente ventilación. Mantener alejadas las fuentes de encendido.
Precauciones medioambientales	: Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado..
Métodos y materiales de contención confinamientos y/o abatimiento	: Recoja rápidamente el producto después de haberse puesto indumentos protectores. Contener la extensión y recoger mecánicamente, evitando levantar demasiado polvo.
Métodos y materiales de limpieza	: Después de la recogida, lave con agua la zona y los materiales interesados.
Recuperación	: La recuperación no es posible luego de derramado y mezclado con agua, se debe disponer como residuo no peligroso, escombros.
Neutralización	: Se barre y mezcla con agua para su posteriormente disposición final.
Disposición final	: Se deberá retirar ese material y disponer según normativa vigente (D.S. N°148 y D.S. N°594).
Medidas adicionales de prevención de desastres	: Sin medidas adicionales recomendadas.

Sección 7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Precaución para la manipulación segura	: Evitar el contacto con ojos y piel y la exposición a fuertes concentraciones del producto.
--	--

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 5 de 10

Medidas operacionales y técnicas	: No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
Otras Precauciones	: Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
Prevención del contacto	: La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo. Durante el trabajo no coma ni beba.
<u>Almacenamiento</u>	
Condiciones para almacenamiento seguro	: Proteger de la humedad y del agua. Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. Mantenga envases originales y bien cerrados.
Medidas Técnicas	: Mantener envase original y bien cerrado en lugar seco, evitar humedad excesiva.
Sustancias y mezclas Incompatibles	: Ninguna sustancia especificada.
Material de envase y/o embalaje	: Envase original de papel revestido para evitar paso de humedad.

Sección 8.- Control de exposición/protección personal

Concentración Máxima Permisible	: No hay información disponible.
Elementos de protección personal	: Utilizar mascara respiratoria que cumpla no las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario.
Protección respiratoria	
Guantes de protección	: Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho. Se aconseja neopreno (0,5mm).
Protección de la vista	: Gafas de protección herméticas.
Protección de la piel y el cuerpo	: Ropa de trabajo o buzo tipo TYVEK.
Medidas de Ingeniería	: No corresponde.

Sección 9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Liquido
Forma en que se presenta	: Liquido

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 6 de 10

Color	: Blanco
Olor	: Ligero aroma amoniac
pH en solución al 10%	: 8 - 10
Punto de Fusión/Punto de congelamiento	: No Aplica
Punto de Ebullición	: No determinado.
Punto de Inflamación	: No Aplica
Límite explosividad	: El producto no es explosivo
Presión de vapor	: No determinado.
Densidad relativa del vapor (aire=1)	: No determinado.
Densidad	: 0,9 - 1 g/ml
Solubilidad en agua	: Soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No determinado.
Temperatura de autoignición	: No Aplica
Temperatura de descomposición	: >500 °C
Umbral de olor	: Sin datos disponibles.
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles.
Inflamabilidad	: No determinado
Viscosidad	: No determinado

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 7 de 10

Sección 10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad Química	:	Es estable en condiciones ambientales de presión y temperatura.
Reacciones peligrosas	:	Ninguna en particular
Condiciones que se deben evitar	:	Temperaturas altas y humedad excesiva humedad ambiental.
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	:	No descompone en condiciones normales de uso.

Sección 11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	:	No hay información disponible.
Irritación/corrosión cutánea	:	No hay información disponible.
Sensibilización respiratoria o cutánea	:	No hay información disponible.
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	:	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	:	Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.
Toxicidad reproductiva	:	Sin datos disponibles.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposición única	:	Sin datos disponibles.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas	:	Sin datos disponibles.
Peligro de inhalación	:	Sin datos disponibles.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 8 de 10

Toxicocinética	: Sin datos disponibles.
Metabolismo	: Sin datos disponibles.
Distribución	: Sin datos disponibles.
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)	: Sin datos disponibles.
Disrupción endocrina	: Sin datos disponibles.
Neurotoxicidad	: Sin datos disponibles.
Inmunotoxicidad	: Sin datos disponibles
“Síntomas relacionados”	: Sin datos disponibles

Sección 12.- Información ecológica

Ecotoxicidad	: No existen más datos relevantes disponibles
Persistencia/ Degradabilidad	: No determinado.
Potencial bioacumulativo	: No determinado.
Movilidad en suelo	: No determinado.

Sección 13.- Información sobre la disposición final

Residuos	: Recupérese si es posible. Envíelo a instalaciones de eliminación autorizadas en condiciones controladas. Opere conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.
Envase y embalaje contaminados	: Disposición de residuos según normativa vigente (D.S. N° 148 y D.S. N° 594) desechos.
Material contaminado	: Disposición de residuos según normativa vigente (D.S. N° 148 y D.S. N° 594) desechos.

Sección 14.- Información sobre el transporte.

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 9 de 10

Número NU	No Posee, no asignado.	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Designación Oficial de Transporte	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Clasificación de peligro primario NU	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Clasificación de peligro secundario NU	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Grupo de embalaje(envase)	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Peligros ambientales	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa
Precauciones especiales	No aplica.	No está clasificado como sustancia peligrosa	No está clasificado como sustancia peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con Marpol 73/78, Anexo II, y con IBC Code. : No aplica.

Sección 15.- Información reglamentaria

Regulaciones Nacionales :
NCh 1411/4 Of.1978: Prevención de riesgos – Parte 4: Identificación de riesgos de materiales.
NORMA CHILENA 2245:2015: Hoja de datos de seguridad de productos químicos.
NCh 382 Of. 2004. Sustancias Peligrosas. Terminología y Clasificación General.

Normas Internacionales : IMDG, IATA, ADR

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 13/09/2019

Versión: HDS 01

Página 10 de 10

Sección 16.- Otras Informaciones

Control de Cambios :

N° Cambio	Versión	Fecha cambio	Motivo cambio

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Code). Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IATA: La Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA) es la asociación comercial mundial de las líneas aéreas.

CAS: Chemical Abstract Service es un identificador único numérico específico para cada sustancia y su estructura.

IBC: Código de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel (Internacional Bulk Chemical Code).

LC50: Concentración Letal, 50%

LD50: Dosis letal, 50%

IARC: Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

Referencias.

- NCh382.Of 2013 Sustancias peligrosas - terminología y clasificación general.
- NCh 1411/4 Of.1978 Prevención de riesgos – Parte 4: Identificación de riesgos de materiales.

Próxima Revisión: Marzo 2019

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables; sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Esta información no tiene por objeto ser exhaustiva en cuanto a la forma y condiciones de uso, manejo y almacenaje, considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor. La empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.