

Ficha de datos de seguridad

1. Identificación de la sustancia y de la empresa productora

Producto: **BLOQUEADOR HUMEDAD**

Empresa: CUBRISEAL SAS

Email: inventarios.cubriseal@gmail.com - recepcion.cubriseal@gmail.com

Página Web: www.cubriseal.com

Teléfonos: 601 9172168 – 316 803 5757 - 312 5147031

Oficinas: Cll. 60 # 9 – 83, CC Aquarium Bogotá.

2. Identificación de peligros

Clasificación SGA: Irritante (riesgo observable solo durante su aplicación). No reviste riesgo para el manejo, transporte y/o comercialización.

Elementos de la
etiqueta GHS

Pictograma peligro:



Palabra de advertencia:

Indicaciones de peligro:

Atención

Acuático crónico. 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Sens. Cut. 1A: H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia:

Intervención:

P261: Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.
P272: La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P273: No dispersar en el medio ambiente.
P280: Usar guantes de protección/ropa de protección/protección respiratoria/equipo de protección para los ojos/calzado de protección.
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P333+P313: En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

Eliminación:

P501: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos o envases y residuos de envases respectivamente



Código: MC-001
Revisión: 3
Fecha: Mayo 2024

3. Composición

40-50%	Polimetil metacrilato Poli Isocianurato CAS# 9011-11-7
10-15 %	Agua CAS #7789-20—0
0.01-0.05 %	Fungicida de alto Espectro CAS# 26530-20-1
0.1-0.5 %	Mezcla de adictivos CAS# no disponible

4. Primeros auxilios

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

Por inhalación:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.

Por contacto con la piel:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afecta con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad

Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

Por ingestión/aspiración:

No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. Mantener al afectado en reposo. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión.

5. Medidas de lucha contra incendios

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En caso de inflamación como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC).

Medios de extinción no apropiados:

No relevante

Peligros específicos del producto químico:

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,).

6. Medidas que deben tomarse en cuenta si ocurren derrames accidentales

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Ante la exposición potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas.

Para el personal de emergencia:

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintables. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Hay que adoptar las medidas de precaución usuales durante el manejo de productos químicos. Evítese el contacto con la piel.

Cuando el producto se caliente fuertemente, asegurar no haya aspiración de los vapores. Los recintos laborales en los que puedan formarse vapores de isocianato en concentraciones elevadas, tiene que evitarse con una aspiración de humos apropiada que pueda superar el valor límite establecido para la higiene en el trabajo. El movimiento del aire tiene que realizarse de las personas hacia fuera. Los lugares de trabajo deben ser ventilados y frescos

Almacenaje: Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Evitar el calentamiento superior a 50° C y el enfriamiento inferior a 5° C.

8. Controles de exposición / Protección Individual

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Realizar la identificación de los peligros y la valoración de los riesgos de acuerdo a la Guía técnica colombiana GTC 45. Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2 de la FDS. Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.



Código: MC-001
Revisión: 3
Fecha: Mayo 2024

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	líquido viscoso	
Olor:	ligero a latex y alcoholes	
Densidad	1.1-1.2	DIN 51727
Viscosidad	4000 a 10.000 cps	DIN 53211
Solubilidad en agua	100%	

10. Estabilidad

Productos de descomposición peligrosos: Ningún producto de descomposición peligroso si se almacena y maneja correctamente.

Reacciones peligrosas: No se conocen

11. Toxicología

Acción en los ojos: Irritación.

Acción en la piel: En caso de contacto prolongado con la piel, ésta puede researse y aparecer irritaciones.

Efecto sobre los órganos respiratorios. Irritación de las mucosas nasal, faríngea y pulmonar; sequedad de garganta.

Experiencias en el hombre: Si se manipula convenientemente y se tienen presentes las normas de higiene laboral, no se conoce hasta la fecha ningún efecto perjudicial para la salud.

No es un producto considerado peligroso para su uso y manejo

12. Información Ecológica

Miscible en agua al 100%.

No se considera sustancia peligrosa.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Residuos del producto: El producto formara película al dejarlo expuesto al aire.

Cuñetes vacíos: Después de vaciados por completo y eliminados los residuos sólidos y la eliminación de las etiquetas del fabricante, podrán reusarse empacando productos similares. El fabricante de este producto se encarga del manejo de cuñetes vacíos y de su reúso si los clientes lo solicitan.

14. Transporte

No se permite su transporte por vía aérea

Producto no peligroso para su transporte por vía terrestre o marítima

15. Información Reglamentaria

Códigos R/S

R:R 20/22/23/25/36/37/38

S:S 2/3/7/8 20/21/23 25/26/29/44/46



Código: MC-001
Revisión: 3
Fecha: Mayo 2024

16. Información Adicional

A causa de las variadas condiciones que se presentan durante el empleo y aplicación de estos productos, los aplicadores de estos deben efectuar sus propias pruebas para asegurarse del resultado esperado-

Los aplicadores y usuarios de este producto son responsables de enterarse de su adecuado manejo y de los riesgos inherentes a su uso.

No se debe permitir el acceso de este producto a menores de edad.

Este producto corresponde a las especificaciones y calidades dadas en la hoja técnica del mismo. La responsabilidad de la compañía se limita al suministro del producto cumpliendo las especificaciones técnicas dadas en la literatura técnica y en la hoja de seguridad de este producto