

CREST
SIEMPRE FIRMES

Hoja de Seguridad



CREST SEAL WATERBLOCK



CREST SEAL WATERBLOCK
SELLADOR PARA MUROS Y RECUBRIMIENTOS

- > Protección contra la humedad rayos UV y algunos químicos
- > Para interiores y exteriores
- > Acabado natural

CONT. NET. 3.78L
NET WT. 1Gal

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

CREST SEAL WATERBLOCK

Versión: 2

Fecha de emisión: Enero 2020

En cumplimiento con: NOM-018-SPTS-2015

Sección 1.-

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Identificación del producto:

Crest Seal Waterblock

Uso recomendado:

Restricciones de uso:

NA.

Datos del Fabricante:

CREST S.A DE C.V

PEDRO RAMIREZ VAZQUEZ 200 TORRE 1

VALLE ORIENTE

SAN PEDRO GARZA GARCIA

NUEVO LEON

66269 MEXICO, Tel. 8180475000,

www.crest.com.mx

Número de teléfono en

caso de emergencia:

Centro de Orientación para Atención
de Emergencias Ambientales
(COATEA)

Tel: 01-800 – 0041300. Emergencias Médicas

Tel: 911

Sección 2.-

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Peligros Físicos

Ningún peligro físico

Pictograma

Palabra de advertencia: NA

Indicación de peligro: NA

Categoría: NA

2.2 Peligros para la Salud

Corrosión/ irritación cutánea y Toxicidad Especificada en

determinados Órganos - Exposición Única.

Pictograma

Palabra de advertencia:

PELIGRO



GHS05
Sustancias corrossivas (CR)

Peligro	Categoría	Cód. de Identificación
Skin Corr	1A	H314
Eye Dam	1	H318

Indicaciones de peligro:

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

H318 Provoca lesiones oculares graves

Consejos de prudencia:

P260.A No respirar polvos o nieblas.

P264.2 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P301+P330+P331 P303+P361+P353	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. 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.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310.A	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA.
P321.A	Se necesita un tratamiento específico (véanse las instrucciones suplementarias en esta etiqueta)
P363 P405	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Guardar bajo llave.
P501.A	Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación aplicable

Otros peligros que no dan lugar a una clasificación: Ningún otro riesgo

Sección 3.- INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes	Numero CAS	Pureza	Porcentaje
Silanetriol, methyl-, potassium salt	31795-24-1	90 – 100 %	5-10 %

Los valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo (VLE-PPT) están indicados para condiciones normales de temperatura y presión, y para una jornada laboral de 8 horas diarias y 40 horas a la semana.

El resto de los componentes no figuran en TABLA I.1 “Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral” de la NOM-010-STPS-2014 y son considerados como confidenciales.

Sección 4.-

PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con ojos:** Enjuagar los ojos meticulosamente con agua durante al menos 15 minutos, incluso debajo de los párpados, para eliminar todas las partículas. Obtener atención médica lo antes posible.
- Contacto con la piel:** Lavar la piel con agua fresca y un jabón de pH neutro o un detergente suave para la piel, remover la ropa contaminada. En caso de presentar molestias en el área impregnada contacte a su médico inmediatamente (irritaciones, dermatitis).
- Inhalación:** Llevar a la víctima a un área con aire fresco. Obtener atención médica si hay tos o algún otro síntoma que afecte las vías respiratorias.
- Ingestión:** No provocar el vómito, si la persona esta consiente hacerla beber abundante agua, si la persona se encuentra inconsciente solo mantenga monitoreado su estado. Conseguir atención medica inmediatamente.
- Exposición crónica:** No se cuenta con información, el riesgo de sufrir lesiones depende de la duración y nivel de exposición del producto.

Sección 5.-

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medición de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados:

Ninguno en particular:

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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 y oxidantes: N.A.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios y equipo de protección personal 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.

Evacue o aisle el área de peligro.

Sección 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO OCCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

En caso de exposición a vapores/ polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios. Proporcionar una ventilación adecuada.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado. Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades competentes. Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Métodos y material de contención y de limpieza

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena. Lavar con abundante agua.

Sección 7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:

Evitar la dispersión del polvo y el manejo del material en lugares encerrados o con poca ventilación

Utilizar el sistema de ventilación localizado en el lugar.

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

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.

Retirar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.

Las personas que trabajan con el producto deberán lavarse las manos y la cara antes de comer o beber.

Está prohibido comer, beber en los lugares donde se manipula, almacena o trata el producto.

Revisar la sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas y para los equipos de protección recomendados.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y seco, bajo techo, en áreas ventiladas a resguardo del sol y lluvia.

Evitar humedad y mantenga los sacos perfectamente cerrados.

Almacenar lejos de los ácidos.

Sección 8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL

Equipo de protección personal:

Protección de los ojos: Utilizar gafas de seguridad, 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.

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

Respiratoria: Usar cubrebocas para condiciones comunes. Utilizar una protección respiratoria adecuada en el caso de ventilación insuficiente o de exposición prolongada. Si la exposición es mayor a 8 horas o el valor es excedido por cualquier componente use respiradores aprobados por NIOSH/OSHA, 29 CFR 1910, 134.

Consideraciones apropiadas:

Mantener ventilado el lugar donde se trabaje, para mantener las concentraciones de polvo por debajo de los límites de exposición. En áreas bajas o confinadas debe proveerse ventilaciones mecánicas.

Almacenar lejos de ácidos y sustancias no compatibles.

Sección 9.-**DATOS FÍSICO Y QUÍMICOS**

Apariencia	Líquido
Olor	No aplica
pH	11
Punto de fusión / de congelación	No aplica
Temperatura de ebullición	No aplica
Punto de inflamación	No aplica
Velocidad de evaporación	No aplica
Inflamabilidad (sólido/gas)	No aplica
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	No aplica
Presión de vapor 25°C	No aplica
Densidad de vapor	No aplica
Densidad relativa	No aplica
Solubilidad	No disponible
Coefficiente de partición n-octano/agua	No aplica
Temperatura de ignición espontánea	No aplica
Temperatura de descomposición	No aplica
Viscosidad a 25°C	No aplica
Peso molecular	No aplica
%Materia no volátil (VOC)	No aplica
Otros datos relevantes	Ninguno

Sección 10.-**ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Estabilidad Química:**

Material Estable

Reactividad:

Estable en condiciones normales

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

Incompatibilidades Químicas:

Ninguno

Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales

Productos con riesgo de descomposición:

Ninguno



Sección 11.-

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Vías probables de ingreso:

Toxicidad oral aguda: No se ha observado toxicidad aguda.

Toxicidad aguda por inhalación: No hay datos disponibles

Toxicidad aguda dérmica: No se ha observado toxicidad aguda, corporal-no letal.

De acuerdo a los datos disponibles no reúne los criterios para su clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

No existen datos disponibles que muestren mutagenicidad

Carcinogenicidad y Toxicidad para la reproducción

No existen datos disponibles

Sección 12.-

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Utilizar técnicas de trabajo adecuadas para evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.

12.2 Persistencia / Degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de Bioacumulación

Sin datos disponibles.

12.4 Movilidad en el Suelo

No se conocen otros efectos significativos o riesgos críticos.

12.5 Otros efectos adversos

No se han detectado componentes con riesgo ambientales conocidos.

Sección 13.-

CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Para los restos no utilizados o derrames de material seco: Se debe recoger el polvo, etiquetar los contenedores.

Para material húmedo: Dejar fraguar, evitar su vertido en redes de alcantarillado, sistemas de drenaje o aguas superficiales.

Sección 14.-

INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Nivel de riesgo para el transporte

Número ADR-UN: N.A. DOT-Número ONU: N.A. Número -IATA-Un: N.A. Número-IMDG-Un: N.A.

Designación oficial de transporte de la ONU ADR-Designación del transporte: N.A DOT-Nombre apropiado del envío: N.A Nombre técnico-IATA: N.A

Nombre técnico-IMDG: N.A

Grupo de embalaje

ADR-Por carretera: N.A. DOT-Clase de riesgo: N.A. Clase-IATA: N.A.

Clase-IMDG: N.A.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

ADR-Grupo de embalaje: N.A. DOT-Grupo de embalaje: N.A. Grupo de embalaje-IATA: N.A. Grupo de embalaje-IMDG: N.A.

Peligros para el medio ambiente

Agente de contaminación marina: No

Contaminante ambiental: N.A.

número ONU

N.A. **Precauciones especiales** Departamento de Transporte (DOT):
N.A.

Carretera y Ferrocarril (ADR-RID) N.A.

Aire (IATA) N.A.

Mar (IMDG)

N.A.

Sección 15.-

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Esta ficha de datos de seguridad se ha preparado de acuerdo con el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS), Quinta edición revisad

Sección 16.-

OTRA INFORMACION

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Esta información no representa una garantía expresa o implícita sobre su corrección, confiabilidad y alcance. Bajo ninguna circunstancia constituye alguna responsabilidad a **CREST S.A. de C.V.** el manejo inadecuado o accidental de este product.

