

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Producto:	ACELER-CRETO 100
Familia química:	Compuesto Orgánico.
Usos recomendados:	Acelerante reductor de agua.
Fabricante/Distribuidor:	Floor Seal De México S.A. De C.V. Av. Presidente Juárez No. 28, C y F Col. Puente De Vigas Tlalnepantla de Baz, Edo. De México.
Teléfono/Fax:	55 53 61 17 64 +52 55 50 04 87 63 (NCEC)
Teléfonos De Emergencia:	01800 0021 400 (SETIQ)

II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Datos De Sustancia Química:	Amina. Compuesto orgánico.
-----------------------------	-------------------------------

Peligros físicos

Componentes peligrosos:	N/A
-------------------------	-----

Peligros para la salud

Toxicidad aguda:	Palabra de advertencia: Atención Categoría de peligro: 5
------------------	--

Pictogramas



Códigos de Identificación

Indicación de peligro:

- [Salud] H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H320 - Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia:

- [General] P101 - Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
- [Prevención] P201 - Procurarse las instrucciones antes de uso.
P235 - Mantener fresco.
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
- [Respuesta] P301+P330+P331 - En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar vómito.
P305+P351+P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- [Almacenamiento] P402+P404 - Almacenamiento en un lugar seco y en un recipiente cerrado.
- [Eliminación] P501 - Eliminar el contenido/recipiente.

III. COMPOSICIÓN

No. DE PRODUCTO	NOMBRE QUÍMICO	CAS	% PESO VOLUMEN
1	Agua	7732-18-5	65-75
2	Amina	MEZCLA	15-25
3	Compuesto orgánico	MEZCLA	13-29

Los componentes que forman partes del producto no suponen ningún riesgo adicional a los contemplados en esta hoja de seguridad.

IV. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: No provoca ninguna afectación.

Ocular: Enjuagar inmediatamente con agua cuidadosamente durante varios minutos, retirar lentes de contacto y continuar enjuagando. Mantenga los párpados abiertos mientras enjuague. Consultar al oftalmólogo.

Descripción de los primeros auxilios

Cutánea:	Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón neutro. Si presenta irritación o resequedad consultar a un médico.
Ingestión:	Enjuagarse la boca, beber abundante agua y no provocar vómito. Acudir al médico.

V. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados:	Polvo químico seco. Dióxido de Carbono (CO₂). No usar chorro directo de agua.
Peligros específicos de las sustancias química peligrosa o mezcla:	No es inflamable. No es explosivo. No alimenta la combustión de otros materiales.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios:	Utilizar trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. En caso de incendios más graves también espuma resistente y agua pulverizada. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

VI. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia:	Precaución con el tránsito peatonal o vehicular, genera capas resbaladizas. Utilizar guantes para su manipulación. Restringir el área hasta que se termine la limpieza.
Precauciones relativas al medio ambiente:	Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar de la medida de lo posible cualquier vertido.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Recoger con material absorbente (arena, tierra de diatomeas, absorbente universal) y limpiar o lavar completamente la zona contaminada.

VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:	Siempre utilice lentes de seguridad mientras manipule el producto. No fumar, comer o beber durante el manejo del producto.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:	Almacenar sobre tarimas, conservar en su envase original, herméticamente cerrado. No se almacena junto con productos para alimentación humana.

Al contacto con el aire forma una nata que deberá retirar en su totalidad.

VIII. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control:	El producto no contiene sustancias con valores límites ambientales de exposición profesional.
Controles técnicos apropiados:	Mantener en un lugar seco. No transportar junto con productos para alimentación humana. Lávese las manos después de usar el producto. Siga las prácticas de higiene comunes de agentes limpiadores. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal:

[Protección cutánea] Utilizar guantes impermeables, botas, prendas de algodón de manga larga y productos adicionales para proteger la piel.

[Protección ocular] Utilizar gafas de protección.

IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido color marrón
Olor:	Con olor característico
Umbral de olor:	N.D.
pH:	9.35
Punto de fusión:	N.D.
Punto de ebullición:	Aprox. 100°C
Punto de inflamación:	N.D.
Velocidad de evaporación:	N.D.
Inflamabilidad:	No es inflamable
Límite de inflamabilidad:	N.D.
Presión de vapor:	N.D.
Densidad de vapor:	N.D.
Densidad relativa:	1.00 Kg/L
Solubilidad:	Soluble en agua
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.D.
Temperatura de ignición espontánea:	N.D.

Temperatura de descomposición: N.D.
Viscosidad: N.D.

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No reactivo.
Estabilidad química: Estable bajo condiciones de uso normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas: El producto no presenta posibilidad de reacciones posibles.
Condiciones que deberán evitarse: Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.
Materiales incompatibles: Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos.
Productos de descomposición peligrosa: No se descompone si se destina a los usos previstos.

XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las posibles vías de ingreso:

[Toxicidad aguda] Puede ser nocivo en caso de ingestión.
[Cutánea] El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar una dermatitis de contacto no alérgica.
[Ocular] Puede causar irritación ocular y daños irreversibles.
[Inhalación] No genera ningún problema.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: N.D.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por explosión a corto y largo plazo: Dependiendo del grado de exposición.
Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal con náuseas, vómitos y diarrea.
Ocular: Puede producir irritación hasta daños irreversibles.
Cutánea: Irritación hasta dermatitis.
Inhalación: Irritación en vías respiratorias, produciendo tos y dolor de garganta.

Medidas numéricas de toxicidad: N.D.

XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad: Evite que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.
Persistencia y degradabilidad: No se dispone de información relativa a la degradabilidad de las sustancias.

Potencial de bioacumulación :	No se dispone de información relativa a la bioacumulación de las sustancias.
Movilidad en el suelo:	N.D.

XIII. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Residuos:	Evite el vertido en alcantarillas o aguas superficiales.
Envasado:	Gestionar los residuos de envase completamente vacíos y de acuerdo a la legislación local.

XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número de ONU:	N.A.
Clases relativas al transporte:	El producto no está afectado por la legislación internacional de transporte de mercancías peligrosas.
Riesgos ambientales:	No verter en alcantarillas o aguas superficiales.
Precauciones especiales para usuario:	No es necesario adoptar ninguna precaución especial.

XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate:	REGLAMENTACIÓN NOM - 018 - STPS - 2015.
--	---

XVI. OTRA INFORMACIÓN

SIGLAS

SGA .	Sistema globalmente armonizado.
CAS.	Chemical Abstract Service.
N.D.	No determinado.
N.A.	No aplica.
°C.	Grados Centígrados.

Es responsabilidad del usuario tomar las medidas de protección indicadas para realizar su trabajo y otro uso no especificado con otros productos.