

REIS FÓRMULA

Solución definitiva para la dureza de Concreto

Material Safety Data Sheet

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Puede ser usado para cumplir con Peligro de OSHA

Norma de comunicación, 29 CFR 1910 1200

Consulte la norma para los requisitos específicos

Producto: Reisfórmula

Fecha 29/11/2013

Pág. 1/2

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Fabricante: Reis e Reis Indústria e ComercioLtda

Dirección: Calle - Wilton Reis Costa, 220 -Eldorado - Centro Industrial e Empresarial

CEP. 12.238-574 - São Jose dos Campos - São Paulo - Brazil - Telefone : 55 (12) 3966.9977

Teléfono de emergencia internacional 801-629-0667

SECCIÓN II - INGREDIENTES PELIGROSOS / INFORMACIÓN DE IDENTIDAD

Substancia no clasificada como peligrosa, compuesto químico de silicato de litio y sodio inorgánico catalíticamente modificado a base de agua.

SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / QUÍMICA

Punto de ebullición	110°C - 230°F	Gravedad específica (H2O =1)	1.1 - 1.2 @ 20°C
Presión de vapor (mm Hg) 25°F (- 3.89°C)	23.756	Punto de fusión	N/A
Densidad de vapor (Aire = 1) 25°F(-3.89°C)	0,996	Tasa de evaporación acetato de butilo	1 = agua = 1
Solubilidad en agua	100%	pH	11 - 12

Producto no inflamable, 100% soluble en agua, líquido resbaladizo, transparente y inodoro.

SECCIÓN IV - INCENDIO Y EXPLOSION DE PELIGRO

Punto de inflamación (método utilizado) N/A

Limites de inflamabilidad : N/A

Medios de Extinción : No inflamable (a base de agua)

Procedimientos especiales para combatir incendios : N/A

Peligros inusuales de incendio y explosión : N/A

SECCIÓN V - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad	Inestable		Condiciones a evitar
	Estable	X	N/A

Incompatibilidad (Materiales a evitar) Ácidos fuertes

Descomposición Peligrosa o Por Productos N/A

Polimerización peligrosa	Puede ocurrir		Condiciones a evitar
	No ocurrirá	X	N/A

SECCIÓN VI - DATOS DE RIESGOS PARA LA SALUD

Ruta (s) de entrada : Inhalación ? Si atomizado Piel? N/A Ingestión ? Irritación del tracto intestinal

Peligros para la salud (agudos y crónicos)	Evite el contacto directo con los ojos y las membranas mucosas
	La respiración de niebla atomizada puede causar irritación de los bronquios (cáustica). Use rociador de baja presión.
	La exposición prolongada puede secar los aceites naturales de la piel y causar irritación de la piel (Cáustica).

Carcinogenicidad : N/A

REIS FÓRMULA

Solución definitiva para la dureza de Concreto

Signos y síntomas de exposición	Ardor y picazón de la nariz y la garganta (inhalación, en caso atomizado) El dolor, enrojecimiento y lagrimeo (exposición de los ojos), picazón o ardor (exposición prolongada de la piel)
Condiciones médicas Generalmente agravadas por la exposición	El asma las enfermedades pulmonares, enfermedades de la piel.
Procedimientos de Emergencia y primeros auxilios	Enjuague los ojos con agua durante 15 minutos. Si se ingiere, no inducir el vómito. Beba grandes cantidades de leche y agua. Llame inmediatamente al médico. Eliminar la ropa contaminada.

SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA EL USO DE EMPLEO SEGURO

Pasos que deben tomarse si el material es liberado o se derrame	Limpie con agua
Disposición de Desechos	Observar todas las regulaciones locales, estatales y federales. Puede ser tirado por un sanitario alcantarillado con grandes volúmenes de agua.
Precauciones que deben tomarse manipulación y almacenamiento	N/A
Otras precauciones	Los pisos pueden tornarse resbaladizos durante la aplicación de REISFÓRMULA.

SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL

Protección respiratoria	Usar respirador aprobado por NIOSH si la niebla atomizada.
Ventilación : No se requiere menos atomizada	Use exautão local con ventilação adecuada
Extracción local usar con ventilación adecuada	
Guantes protectores: Use guantes de goma cuando extendida producir contacto.	Protección para los ojos : Evite el contacto con los ojos
Otros equipo o ropa protectora :	N/A

Prácticas de trabajo / Higiene - Lávese las manos después de manipularlo. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Sigla : NIOSH - National Institute of occupational Safety And Health = Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional

Sigla : OSHA - Occupational Safety and Health Administration = Administración de seguridad y salud ocupacional