

	<p>Ficha</p>	<p>Hoja de Seguridad</p>	<p>HS-17/05</p>
--	--------------	--------------------------	-----------------

SECCION I. IDENTIFICACION SUSTANCIA PELIGROSA

HIDROXIDO DE CALCIO (CAL HIDRATADA)

Formula Química: $Ca(OH)_2$

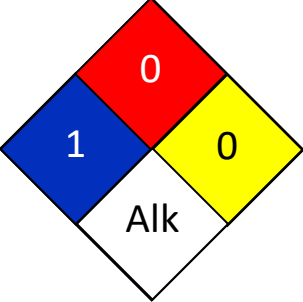
SECCION II. DATOS DEL FABRICANTE

ESTUQUERA CARAYA

Planta Km. 15 carretera a Oruro (La Palca)
 Oficina de enlace: Av. Villazón (Edif. Ana María Salinas)
www.estuqueracayarasrl.com
 Potosí – Bolivia



SECCIÓN III. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y ROMBO NFPA

Clasificación NFPA	Equipo de Protección Personal
	<p>Protección respiratoria: Respirador con filtro para polvos. Protección de manos: Guantes de Neopreno. Protección de ojos: Lentes de seguridad estándar. Protección del cuerpo: Ropa de trabajo y botas de seguridad.</p>

SECCIÓN IV. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición Inhalación o ingesta o contacto con la piel y ojos.

SECCIÓN V. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), después consultar a un médico
Contacto con la piel	Quitar las ropas contaminadas, aclarar la piel con agua abundante o ducharse y solicitar atención médica.
Inhalación	Aire limpio, reposo y someter a atención médica.
Ingestión	Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. NO dar nada de beber y someter a atención médica

SECCIÓN VI. INFORMACIÓN SOBRE INCENDIOS Y EXPLOSIONES

Tipo de peligro	Peligro	Medidas de control y respuesta	Medidas de prevención
Peligro de incendio	Es un producto no combustible.	En caso de incendio en el entorno: Están permitidos todos los agentes extintores	
Peligro de explosión	Es un producto no explosivo.		

SECCIÓN VII. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Efectos agudos potenciales sobre la salud	Contacto con los ojos: Enrojecimiento, dolor, visión borrosa, ulceraciones en la córnea.
	Contacto con la piel: Enrojecimiento, quemaduras cutáneas, sensación de

	Ficha	Hoja de Seguridad	HS-17/05
--	--------------	--------------------------	-----------------

	quemazón, dolor.		
	Inhalación: Sensación de quemazón de nariz y garganta, tos, jadeo.		
	Ingestión: Calambres abdominales, dolor abdominal, sensación de quemazón en la boca, garganta y esófago, diarrea, vómitos, colapso		
Efectos crónicos potenciales sobre la salud	El contacto prolongado o repetido con la piel puede producir dermatitis, ulceración y perforación del tabique nasal.		
SECCIÓN VIII. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES			
Fuga o derrame en el suelo y/o agua	Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente seco y después limpiar la zona con descarga abundante de agua.		
SECCIÓN IX. CONDICIONES DE MANIPULACIÓN, ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN			
Manipulación	Usar el equipo de protección personal recomendado. Después de estar en contacto con este producto lavar con agua y jabón todo su equipo de seguridad. Bañarse y lavar su uniforme para evitar que esté contaminada con residuos del producto.		
Almacenamiento	Guardar el producto en recipientes cerrados y etiquetados. Lejos de sustancias incompatibles. Mantener en lugar fresco.		
Disposición final de residuos y/o envases	Los restos de producto químico deberían eliminarse por incineración o mediante cualquier otro medio de acuerdo a la legislación local. El envase contaminado, debe tratarse como el propio residuo químico. No verter en ningún sistema de cloacas, sobre el piso o extensión de agua.		
Incompatibilidad con otras sustancias	Ácidos, Materiales fuertemente Alcalinos, Fósforo, Nitropropano, Nitroparafina, Nitrometano, Nitroetano, y Anhídrido Maleico		
SECCIÓN X. PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS			
Estado físico	Polvo	Punto de fusión	
Peso Molecular	74,09	Punto de ebullición	
Ph	> 12	Color	Blanco a amarillo
Densidad	2,24 g/cm ³	Solubilidad	Ligeramente soluble en agua.
REVISIÓN			
Fuente	Proveedor		
Fecha Última Revisión	29 de Septiembre de 2017		
CONTROL DE CAMBIOS			
Cambio	Página	Razón del Cambio	Fecha del Cambio
Sección I: Características del producto	1	Cambio en los valores de la evaluación de riesgos según la clasificación NFPA	31 de Mayo de 2013
TODO EL DOCUMENTO	1 - 2	Modificación del formato de documento	10 de Mayo de 2016
TODO EL DOCUMENTO	1 - 2	Formato	29 de Septiembre de 2017