

HOJA DE MANEJO Y SEGURIDAD

SISTEMA DE IDENTIFICACION DE MATERIALES PELIGROSOS

1	SALUD	NIVEL DE RIESGO
1	FUEGO	4 = Extremo/Severo
0	REACTIVIDAD	3 = Alto/Serio
B	PROTECCION PERSONAL	2 = Moderado
A = Gafas B = Gafas y Guantes		1 = Poco/Leve
C = Gafas, Guantes y Peto		0 = Insignificante/Mínimo

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE: CHAMPU PARA ALFOMBRAS

USO: LAVADO Y LIMPIEZA DE ALFOMBRAS

SECCION 2. INGREDIENTES/COMPOSICION QUIMICA

Nombre Químico	No. CAS	Porcentaje (Opcional)	Límite de Exposición Permisible
Lauril eter sulfato de sodio	68891-38-3	1 - 5	No aplica
Alquil amido betaína	4292-10-8	1 - 5	No aplica
2-Butoxi etanol	111-76-2	1 - 5	No aplica
Agua	7732-18-5	85 - 95	No aplica

SECCION 3. DATOS FISICOS

Aspecto: Líquido	Pto Ebullición (°C): 100	Densidad del Vapor (Aire=1): ---	Densidad (g/ml): 1.03
Color: Amarillo	Pto Fusión(°C): ---	Rata de Evaporación (Agua=1): ---	Solubilidad en Agua: Total
Olor: Suave	Presión de Vapor (mm Hg): ---	pH: 7.0	

SECCION 4. DATOS DE RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSION

Punto de Llama (°C): No aplica **Ebulle** **Límites de Flamabilidad (°C):** No aplica **Superior:** --- **Inferior:** ---
Métodos de Extinción: **Agua en Spray** **Químico Seco** **CO₂** **Espuma**
Procedimientos Especiales de Control de Incendios: En sitios cerrados usar ropa protectora y sistema autocontenido de respiración
Peligros Inusuales de Fuego y Explosión: Ninguno

SECCION 5. DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable **Incompatibilidad:** Acidos Minerales, Agentes Oxidantes, Productos Clorados.
Productos Peligrosos de Descomposición: Al quemarse puede generar óxidos de carbono, de azufre y de nitrógeno.

SECCION 6. PROPIEDADES TOXICOLOGICAS

Rutas de Entrada: **Ingestión** **Inhalación** **Piel** **Ojos**
Ingredientes Carcinogénicos: Ninguno **Ingredientes Teratogénicos:** Ninguno
EFFECTOS DE SOBREEXPOSICION: **Ojos:** El contacto directo puede causar irritación.
Piel: El contacto repetido o prolongado puede causar irritación.
Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal, náusea y/o diarrea. **Inhalación:** Puede causar irritación a las mucosas respiratorias.

SECCION 7. MEDIDAS DE PREVENICION

Protección Respiratoria: Ninguna requerida si hay ventilación adecuada. **Guantes Protectores:** Caucho o neopreno
Ropa Protectora: La necesaria para prevenir contacto con la piel. **Almacenamiento:** Almacene en lugar seco, fresco y ventilado.
Prácticas Higiénicas: Lávese completamente las manos y áreas expuestas con abundante agua y jabón.
En caso de fugas o derrames: Recoja lo derramado y vuelva a usar si es posible. Lave con abundante agua y jabón o absorba con material inerte y coloque en el recipiente adecuado para su desecho. Siga las recomendaciones locales para disposición de desechos y residuos.

SECCION 8. PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Lave con abundante agua. Si persiste irritación, ir al médico. **Piel:** Lave con abundante agua. Si persiste irritación, ir al médico.
Ingestión: No inducir vómito. De a beber abundante agua. Ir al médico. **Inhalación:** Lleve al aire libre o a un lugar ventilado. De respiración artificial si hay inconsciencia.

SECCION 9. INFORMACION DE ALMACENAJE Y MANIPULACION

No se requieren precauciones especiales si el producto se manipula de acuerdo a las buenas prácticas de manufactura. Debe almacenarse en recipiente original cerrado, alejado de los rayos solares y en lugar ventilado y fresco.