

HOJA DE MANEJO Y SEGURIDAD

SISTEMA DE IDENTIFICACION DE MATERIALES PELIGROSOS

| | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 0 | SALUD | NIVEL DE RIESGO |
| 0 | 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: SILICONA PARA TABLEROS

USO: LIMPIEZA Y ACABADO DE TABLEROS

SECCION 2. INGREDIENTES/COMPOSICION QUIMICA

| Nombre Químico | No. CAS | Porcentaje (Opcional) | Límite de Exposición Permissible |
|----------------------|------------|-----------------------|----------------------------------|
| Polidimetil Siloxano | 63148-62-9 | 5 - 15 | No aplica |
| Octilfenol Etoxilado | 9036-19-5 | 1 - 5 | No aplica |
| Agua | 7732-18-5 | 80 - 95 | No aplica |

SECCION 3. DATOS FISICOS

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--|-----------------------------------|
| Aspecto: Líquido | Pto Ebullición (°C): 100 | Densidad del Vapor (Aire=1): --- | Densidad (g/ml): 0.97 |
| Color: Blanco | Pto Fusión(°C): --- | Rata de Evaporación (Agua=1): --- | Solubilidad en Agua: Total |
| Olor: Neutro | Presión de Vapor (mm Hg): --- | pH: 6.5 | |

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:** Agentes Oxidantes
Productos Peligrosos de Descomposición: Al quemarse puede generar óxidos de carbono.

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 y/o diarrea. **Inhalación:** Puede causar irritación a las mucosas respiratorias.

SECCION 7. MEDIDAS DE PREVENCION

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 y jabón. 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. EVITE EL CONGELAMIENTO DEL MISMO.