



# HOJA DE SEGURIDA

## SILICONA PARA TABLERO

### SESION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑIA

#### PRODUCTO

**Nombre:** SILICONA PARA TABLERO

**Número CAS:** 994268798

**Compañía:** QUIMICA RODRIGUEZ Y FLORES SAC

#### Teléfonos de Emergencias:

Emergencias Policía Nacional 105

Bomberos 116

Central de Emergencias Bomberos 222-0222

Escuadrón de Emergencias PNP 482-8988

### SESION 2: COMPOSICION / INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

- ✓ 5 kg NPG
- ✓ 5 kg Glicerina
- ✓ 1 kg CMC
- ✓ 20 kg Emulgador

### SESION 3: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Peligrosidad para las personas Ninguna. El producto puede producir irritación respiratoria leve por inhalación, e irritación en contacto con los ojos y la piel.

### SESION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AXULIOS

**Información General:** Quitar la prenda contaminada con producto.

**Inhalación:** Suministrar aire fresco. Si los trastornos persisten, consultar al médico

**Contacto con la piel:** Eliminar completamente el producto con un trapo seco o con papel y a continuación Lavar con abundante agua y jabón, enjuagar bien.

**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua corriente durante 10-15 min., manteniendo los ojos abiertos. En caso de irritación persistente acudir al oculista.

**Ingestión:** Lavar la cavidad bucal. Acudir a un médico.

### SESION 5: MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

Agente de extinción

Polvo Químico, CO<sub>2</sub>, espuma química, agua. Se puede usar agua para enfriar tubos expuestos al fuego.

Procedimientos especiales para combatir el fuego

Evacue el área afectada. Acérquese al fuego en la dirección del viento para evitar la inhalación de los gases de combustión.

Equipo especial de protección:

Traje bombero que incluya, equipo de respiración autónoma de presión positiva.

Riesgos especiales particulares que resulten de la exposición al preparado en sí, a los productos de combustión o gases producidos:Ninguno

#### **SESION 6: MEDIDAS PARA FUGAS ACCIDENTALES**

Precauciones individuales: Ventilar la zona. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar que el producto llegue a los desagües, aguas superficiales o aguas subterráneas.

Métodos de limpieza: Recoger con materiales absorbentes (arena, aserrín). Eliminar el material como residuo según lo indicado en el apartado 13.

Métodos de eliminación: Los residuos deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente

#### **SESION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Manipulación:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Almacenamiento:

Almacenar en lugar seco y fresco y mantener los envases originales correctamente cerrados. Proteger del calor y la humedad. No almacenar con alimentos o bebidas.

Cerrar bien el envase tras su uso.

#### **SESION 8: PROTECCION PERSONAL**

Úsese en locales bien ventilados.

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección de las manos: Utilizar guantes de goma o de PVC.

Protección de los ojos: Úsense gafas de protección.

Protección cutánea: Evitar el contacto con la piel.

Medidas de higiene particular: Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

#### **SESION 9: PROPIDADES FISICAS Y QUIMICAS**

| <b>CARACTERISTICAS</b>     | <b>RESULTADO</b>           |
|----------------------------|----------------------------|
| Apariencia                 | Líquido lechoso            |
| <b>Color</b>               | blanco                     |
| <b>Olor</b>                | fresa                      |
| <b>Densidad</b>            | 25 °C (gr/ml): 1.00 ± 0.04 |
| <b>Solubilidad en agua</b> | Soluble                    |

#### **SESION 10: REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD**

Condiciones a evitar: No se conocen reacciones peligrosas si el producto se almacena y maneja correctamente.

Materias a evitar: Ninguna

#### **SESION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA**

Ingestión: Irritación de boca, garganta y estómago.

El producto no vulcanizado puede provocar irritación por contacto con los ojos y la piel o por inhalación.

#### **SESION 12: INFORMACION ECOLOGICA**

Datos sobre la eliminación (persistencia y degradabilidad): No es biodegradable.

Comportamiento en los compartimentos medioambientales: Bioacumulación

improbable. Efectos eco tóxicos: Según la experiencia hecha hasta la fecha no es de prever que sea tóxico para los peces.

Comportamiento en las depuradoras (toxicidad para las bacterias: inhibición de la respiración/multiplicación): Según la experiencia hecha hasta la fecha no son de prever efectos negativos para las depuradoras.

|                                             |
|---------------------------------------------|
| <b>SESION 13: INFORMACION DE TRANSPORTE</b> |
|---------------------------------------------|

Producto no declarado peligroso.

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>SESION 14: OTRA INFORMACIÓN</b> |
|------------------------------------|

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.