



HOJA DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE LLANTA

SESION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑIA

PRODUCTO

Nombre Químico: RENOVADOR DE LLANTA

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

- ✓ Siliconas, emulsionantes, humectantes, preservante, agua. No posee ingredientes de riesgo.
- ✓ Propiedad:
- ✓ Aspecto: Líquido
- ✓ Color: morado
- ✓ Olor Sin olor Organoléptico
- ✓ pH Directo a 25 0C: 7,0-8,0 ASTM D 7007
- ✓ Punto de inflamación: No presenta
- ✓ Gravedad especifica
- ✓ ($\pm 0,01$) 25/25°C: 1,14 ASTMD 891
- ✓ Solubilidad en agua: 100%
- ✓ Reactividad con agua: No presenta
- ✓ Viscosidad a 25°C (cP) : 20 (mínimo)

SESION 3: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Puede causar leve irritación ocular. Este producto no está clasificado como peligroso según se define en 29 CFR 1910.1200 (Estándar de Comunicación de Peligros de OSHA) o WHMIS (Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo) de Canadá.

SESION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AXULIOS

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua mínimo durante 15 minutos, acudir inmediatamente al médico.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua, quitar la ropa contaminada

Ingestión: Evitar la ingestión, en caso de ser ingerido consultar inmediatamente al médico.

Inhalación: No aplica, el producto no genera vapores

Para ampliar información remitirse a la hoja de seguridad del producto.

Mantenga lejos del alcance de los niños y las mascotas.

SESION 5: MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

Medios de extinción: Use productos químicos secos, dióxido de carbono, espuma o rocío de agua. Procedimientos especiales para combatir incendios: Los bomberos deben usar equipo de respiración autónoma de presión positiva y vestimenta protectora completa para incendios en áreas donde se usan o almacenan productos químicos.

Peligros inusuales de incendio: Los recipientes cerrados pueden romperse si se los expone a un calor extremo. Productos de combustión peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono, silicona y formaldehído.

SESION 6: MEDIDAS PARA FUGAS ACCIDENTALES

Precauciones personales: Utilizar equipo de protección apropiado. Precauciones Medioambientales: Prevenga el ingreso a alcantarillas y canales. Informe sobre el derrame según lo requieran los reglamentos locales y nacionales. Métodos de contención y limpieza: Absorba con un material inerte. Recoja en un recipiente adecuado para la eliminación. Enjuague el área con agua.

SESION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado con la piel y vestimenta. Lávese las manos luego del uso. Mantener fuera del alcance de los niños. No requiere almacenamiento especial.

SESION 8: PROTECCION PERSONAL

Producto Químico Límite De Exposición Ingredientes no peligrosos Ninguno establecido. Ventilación: La ventilación general debe ser adecuada para todos los usos normales. Protección respiratoria: No es necesario bajo condiciones de uso normal. Guantes: Normalmente no se requiere ninguno. Protección de los ojos: No es necesario ninguno para un uso normal. Evite el contacto ocular. Se recomiendan gafas o anteojos de seguridad si fuera posible el contacto ocular. Otro equipo/vestimenta de protección: No es necesario bajo condiciones de uso normal.

SESION 9: PROPIDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto y olor: Líquido viscoso, morado, con un leve olor.

H: ~7.5 Peso específico: ~1.0

Punto de ebullición: No se ha determinado.

Presión de vapor: No se ha

Punto de congelación: No se ha determinado.

Densidad de vapor: No se ha

Solubilidad en agua: Apreciable determinado.

Porcentaje de volatilidad: No se

Viscosidad: ~2,500cP determinado.

Tasa de evaporación: No se ha

Coeficiente de distribución de agua/aceite: No se ha determinado.

Viscosidad: No se dispone.

Punto de inflamación: No corresponde determinado.

Temperatura de autoignición: No

Límites de inflamabilidad: LIE – Límite inferior de explosión: No corresponde.

LSE – Límite superior de explosión: No corresponde

SESION 10: REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Estabilidad: Estable

Condiciones a evitar: Ninguno.

Incompatibilidad: Oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono, silicona y formaldehído

SESION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA
--

Peligros agudos:

Inhalación: No se esperan efectos adversos del uso normal de este producto.

Contacto cutáneo: El contacto prolongado y repetido puede causar irritación leve en algunas personas.

Contacto ocular: El contacto directo puede causar irritación ocular leve con enrojecimiento y lagrimeo.

Ingestión: La ingestión puede causar problemas gastrointestinales.

Peligros crónicos: No se conoce ninguno en la actualidad.

Enfermedades agravadas por la exposición: No se conoce ninguno en la actualidad.

Carcinógeno: Ninguno de los componentes está listado como carcinógeno o posible carcinógeno por IARC, NTP, ACGIH o la OSHA.

Valores de toxicidad aguda: Actualmente no se dispone de datos de toxicidad.

SESION 12: INFORMACION ECOLOGICA

Actualmente no se dispone de datos de ecotoxicidad. No se espera que este producto sea perjudicial para el ambiente.

SESION 13: INFORMACION DE TRANSPORTE

Descripción de los materiales peligrosos según DOT de los EE.UU.: No está reglamentado.

Descripción de los materiales peligrosos según la TDG (Transporte de Mercadería Peligrosa) canadiense: No está reglamentado.

Descripción de la mercadería peligrosa según IMDG (Mercadería Peligrosa Marítima Internacional): No está reglamentado.