

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 1 de 4

SUAVIPASTA EN FRIO



Nombre de la sustancia SUAVIPASTA
química peligrosa o mezcla
Otros medios de SUAVISANTE,
identificación

Uso recomendado: Suavizantes textiles (cuidado del hogar),
Industria Química suavizantes textiles (industrial e institucional).
Proveedor

QUIMICA 2R S.A DE C.V. Dirección: Calle José
Luis Solorzano #96 Col. Granjas Valle de
Guadalupe C.P. 55270 Ecatepec de Morelos
Edo. De México Teléfono: (55) 77746624

Número telefónico en caso de emergencia. 01 800 00 214 00 o (55) 5128-0000 ext. 36422 y 36428

2. DATOS DE LA SUSTANCIA

Nombre del Producto: Pasta suavizante en frío

NOMBRE QUÍMICO: ND

FAMILIA QUIMICA: Ésteres cuaternizados

No de CAS: 10

SINÓNIMOS: N/D

CRETIB: N/D

OTROS DATOS: N/D



3. IDENTIFICACION DE COMPONENTES PELIGROSOS

- Componentes %peso: Etanol
- No. CAS 3: 10
- No. ONU: 64-17-5
- CPT: 400 ppm
- IPVS: 12,000 ppm
- Riesgo: Flamable

4. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- Gravedad específica a 50 °C = 0.954 (AGUA=1)
- Estado físico: Líquido amarillo pálido; olor a ETANOL. Pasta blanca.
- Solubilidad en agua: Dispersable, totalmente soluble en alcohol
- pH del producto: 3 – 4.5 al 1% en solución acuosa
- % de volátiles: 10%
- Punto de congelación: 33 - 38°C
- Temperatura de inflamación: 30°C
- Indice de Amina 6.0 Max

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Pagina: 2 de 4

SUAVIPASTA EN FRIO



9. Material Activo Máximo 0.85

10. % de Sólidos 38-42 %

5. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1. Medio de extinción: Niebla de agua: _____

Espuma: CO₂: Polvo químico seco:

2. Equipo de protección personal: Usar S.C.B.A. en áreas cerradas

3. Procedimiento y precauciones especiales en caso de incendio:

Enfriar los recipientes con agua atomizada. Evitar respirar los vapores y humos

6. DATOS DE REACTIVIDAD

1. Sustancia: Estable: INESTABLE: _____

2. Condiciones a evitar: Flama abierta y alta temperatura.

3. Incompatibilidad (sustancias a evitar): Agentes oxidantes fuertes, evitar contacto con aluminio a altas temperaturas, también con fierro, acero, cobre y bronce.

4. Productos peligrosos de la descomposición: Bióxido de carbono, monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno

5. Polimerización espontánea. condiciones a evitar:

PUEDE OCURRIR: _____ NO PUEDE OCURRIR:

7. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

1ª. Parte efectos a la salud

1. Por exposición aguda.

a) Ingestión accidental: Puede causar irritación o quemaduras en el aparato digestivo

b) Inhalación: Vapores causan irritación en nariz y garganta, especialmente calientes

c) Piel contacto y absorción: El contacto repetido o prolongado puede resultar en resequeidad y grietas en la piel. Irritación severa

d) Ojos: Causa irritación y posible escozor

2. Por exposición crónica: Se han reportado casos de alergia

3. Sustancia considerada como:

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 3 de 4

SUAVIPASTA EN FRIO



Cancerígena: No

Mutagénica: No

Teratogénica: No

STPS (NOM-010-STPS):

SI:

NO: X

Fuente aprobada: SI: X

NO:

Información complementaria (DL50, CL50, ETC.): 5000 mg/ kg (oral, rata)

2ª. Parte emergencia y primeros auxilios

- Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15' con los párpados separados. Buscar ayuda médica inmediata
 - Contacto con la piel: Lavar cuidadosamente con agua y jabón, por lo menos durante 15 minutos; remover la ropa contaminada. Buscar ayuda médica inmediata
 - ingestión: Proporcionar solución salina e inducir el vómito. Buscar ayuda médica de inmediato
 - Inhalación: Mover a la persona al aire fresco mantenerla caliente. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Si no respira proporcionar respiración artificial. Buscar ayuda médica de inmediato
1. Otros riesgos o efectos para la salud: Puede producir inconsciencia
 2. Datos para el medico: El isopropanol deprime el sistema nervioso central
 3. Antídoto (dosis en caso de existir): Dar terapia de fortalecimiento

8. PROCEDIMIENTO EN CASO DE FUGA O DERRAME.

1. Fuga pequeña: Utilizar traje químico y equipo de respiración. Utilizar agua atomizada para controlar vapores. Recoger producto con arena o material inerte y confinar
2. Fuga grande: Aislar el área 125 m. A la redonda. Utilizar equipo de protección. Utilizar agua atomizada para controlar los vapores, evitar que vaya a drenaje. Recoger con bomba
3. Disposición de material: de acuerdo con disposiciones legales

9. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

1. Equipo de protección personal: Utilizar goggles, equipo de respiración autónomo, guantes de hule o neopreno. En fugas grandes utilizar traje encapsulado; en fugas pequeñas utilizar traje de protección química y respirador con cartuchos. En laboratorio utilice mascarilla de protección de cara completa con respiración autónoma
2. Ventilación: Eficiente, que se mantenga el área libre de vapores

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 4 de 4

SUAVIPASTA EN FRIO



10. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

1. Clasificación D.O.T.: Líquido combustible, n.e.p.
2. Clase de riesgo: 3
3. # O.N.U.: 1993
4. Grupo de empaque: III
5. NORMA 704 N.F.P.A.: Salud 1 Fuego 3 Reactividad 0

11. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

No se tiene información sobre sus efectos en la ecología

12. PRECAUCIONES ESPECIALES

1. Precauciones que deben ser tomadas para su manejo y almacenamiento: Mantener contenedores cerrados y lejos del fuego y calor.
Mantenerlos en áreas secas. Cuidar que los derrames no vayan a drenaje
2. Riesgos especiales: Evite respirar sus vapores y tener contacto con el líquido.

Nota: Los vapores de isopropanol pueden viajar a los puntos de ignición o flama y regresar a su lugar de almacén y causar un incendio o explosión.

Otra Información

La información contenida aquí se ha compilado de fuentes consideradas por QUIMICA 2R S.A DE C.V. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto pueden ser más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones al receptor por terceras personas, o por cualquier daño a la propiedad como resultando del uso erróneo del producto controlado.