

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Fecha de Revisión: 31/07/2023

I. INFORMACION GENERAL

Fabricante: **SURQUIMICA S.A.**
Calle 38, contiguo al cementerio La Uruca
San José, Costa Rica, Centro América

Tel Información: (506) 2211-3800
Fax: (506) 2257-2028

Teléfono de emergencia: **CHEMTREC: 1-800-424-9300 (USA)**
703-527-3887

SURQUIMICA S.A.: (506) 2211-3911

Nombre de Producto: **SUAVIZANTE**

Tipo de producto: Suavizante líquido

Marca: NIT INTENSACLEAN

Código de Producto: 539-33740

II. CLASIFICACION

Clase

Clase 9 Misceláneos Productos irritantes de leves a moderados

III. INGREDIENTES PELIGROSOS

Este producto no contiene ingredientes peligrosos en porcentajes superiores al 1%.

Este producto no contiene ingredientes catalogados como cancerígenos, mutagénico o teratogénicos de acuerdo con la IARC en concentraciones superiores al 0,1%.

El contacto prolongado puede originar a irritación.

IV. RIESGOS PARA LA SALUD

Resumen general de emergencia: Puede originar irritación de los ojos y piel en las personas sensibles. Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Ingestión: La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

Contacto dérmico: No es de esperar que cause problemas en la piel bajo condiciones normales de uso. Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

Inhalación: Puede originar irritación en las vías respiratorias.

Contacto con los ojos: No es de esperar que cause problemas en los ojos bajo condiciones normales de uso. El contacto directo con los ojos puede causar irritación.

Rutas primarias de ingreso: Contacto con la piel, Ingesta, Contacto con los ojos.

V. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No inducir el vómito.

Inhalación: Salir al aire libre. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno.

Contacto dérmico: Lávese inmediatamente con abundante agua. Buscar atención médica si se genera irritación.

Contacto ocular: Si el material cae en los ojos, enjuagarlos inmediatamente con abundante agua. Buscar atención médica si la irritación persiste.

VI. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Punto de flama (°C): No inflamable

Límites de inflamabilidad en % volumen: LIE: N.D.; **LSE:** N.D.

Agentes extintores recomendados: Niebla, Dióxido de carbono, Espuma, Polvo químico

Peligros por explosión y fuego: Líquido inflamable. Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Los vapores pueden propagarse a lo largo de superficies hasta una fuente de ignición distante e inflamarse.

Procedimiento contra incendio: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. En caso de incendio, enfriar los depósitos con proyección de agua.

Productos peligrosos por combustión: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.

VII. PROCEDIMIENTO ANTE UN DERRAME Y FUGA

En caso de derrame o fuga: Formar un dique para evitar la entrada en el alcantarillado pluvial. Absorber en materia inerte (por ejemplo, arena, diatomita, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Transferir a un recipiente de retención para una correcta disposición.

Eliminación de desechos: No eliminar el desecho en el alcantarillado. No tirar los residuos por el desagüe. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado pluvial. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

VIII. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Temperatura de almacenamiento: Almacenar entre 20-30 °C.

Instrucciones de manipulación: Mantener fuera del alcance de los niños. No se requiere consejo de manipulación especial. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No reenvasar material derramado.

Almacenamiento: Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado mientras no se encuentre en uso.

VIII. PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Proveer de ventilación adecuada.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección dérmica: No se necesita normalmente equipo de protección dérmica.

Protección ocular: No se necesita normalmente equipo de protección ocular.

La colocación de una ducha de seguridad y una estación para lavarse los ojos en el área de trabajo debe ser evaluada por un especialista en Salud Ocupacional.

IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Color: Celeste

Forma/Apariencia: Líquido

Olor: Floral

Densidad de vapor (aire = 1.0): > 1.0

Solubilidad en agua: Soluble

Densidad (g/mL): 0.61

pH: 2.5-3.5

Punto de flama (°C): No inflamable

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de uso.

Riesgo de polimerización peligrosa: No ocurre polimerización.

Incompatibilidad: evitar agentes oxidantes, ácidos y bases.

Productos de la descomposición: Ninguno bajo condiciones normales de uso.

XI. INFORMACION SOBRE TOXICOLOGIA

Este producto no contiene ingredientes peligrosos en porcentajes superiores al 1%.

Este producto no contiene ingredientes catalogados como cancerígenos, mutagénico o teratogénicos de acuerdo con la IARC en concentraciones superiores al 0,1%.

El contacto prolongado puede originar a irritación.

XII. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

No se tienen estudios eco-tóxicos como producto final. Por no tener datos como puede actuar sobre la ecología, se recomienda evitar el ingreso a las aguas superficiales y/o subterráneas. No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

XIII. DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

Disposición: No tirar los residuos por el alcantarillado pluvial. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

XIV. TRANSPORTE

Nombre de embarque: No regulado

Número UN: No Regulado

Clase: N/A

Grupo de embalaje: N/A

XV. INFORMACION REGULATORIA

Regulación Nacional:

No información.

Otras regulaciones:

No Información.

XVI. OTRA INFORMACION

Productos incluidos en esta hoja de seguridad (identificados por su código): 33740900

Sistema de Información de Material Peligroso: HMIS (Hazardous Material Information System)

Salud: 1 - Mínimo
Inflamabilidad: 0 - No Inflamable
Reactividad: 0 - Ningún peligro
Protección Personal: B

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NFPA

Salud: 1 - Mínimo
Inflamabilidad: 0 - No Inflamable
Reactividad: 0 - Ningún peligro
Especial: __Snfpa__

Los valores de HMIS y NFPA implican las interpretaciones de los datos, que pueden variar de compañía a compañía, su objetivo es permitir una identificación rápida y general de la magnitud del peligro específico. A fin de manejar este producto en forma segura se debe tener en cuenta la totalidad de la información contenida en esta hoja de seguridad.

Nota: El destinatario debería tratar de que esta hoja de seguridad sea enviada hacia cualquier transportador o usuario eventual de nuestro producto. La información ofrecida en esta hoja de seguridad está basada en datos suministrados por nuestros proveedores y datos determinados en nuestra planta, aun cuando hemos considerado ser fiables con la información, el producto es vendido para ser usado con un propósito definido. SURQUIMICA S.A. no asume ninguna responsabilidad ante el comprador de este producto o ante ninguna segunda o tercera persona por daños provocados por su uso.