

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Fecha de Revisión: 26/05/2023

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: **NIT PULIDOR DE SUPERFICIES**

Tipo de producto: Pulidor

Marca: NIT

Código de Producto: 539-33310

II. CLASIFICACION

Este producto no se clasifica como producto peligroso.

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: Este producto no es considerado peligro.

Ingestión: No es de esperar que cause problemas por ingestión bajo condiciones normales de uso.

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: Este producto no presenta peligro al inhalarlo.

Contacto con los ojos: No es de esperar que cause problemas en los ojos bajo condiciones normales de uso.

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.

Inhalación: No se requieren medidas especiales de auxilio. En caso asfixia salir al aire libre.

Contacto dérmico: Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

Contacto ocular: Si el material cae en los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua durante 15 minutos. Consultar a un médico.

VI. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Punto de flama: 100°C **Método:** Copa cerrada.

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

Agentes extintores recomendados: Niebla, Dióxido de carbono.

Peligros por explosión y fuego: No se requieren precauciones especiales. No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego El producto no arde ni propaga la llama.

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: Vapores de agua

VII. PROCEDIMIENTO ANTE UN DERRAME Y FUGA

En caso de derrame o fuga: Formar un dique para evitar la entrada en cualquier alcantarilla o vía de agua. Transferir el líquido a un recipiente de retención.

Eliminación de desechos: No tirar los residuos por el desagüe. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

VIII. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Temperatura de almacenamiento: Almacene este producto en su envase original 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. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Almacenamiento: Conservar en un lugar seco. Manténgase el recipiente bien cerrado.

IX. PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Proveer de ventilación adecuada.

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

Protección dérmica: No se requiere de protección dérmica, solo si se considera necesario

Protección ocular: No se requiere protección ocular, mantener el producto lejos de los ojos, utilizar gafas protectoras con cubiertas laterales solo si se considera necesario.

X. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Color: Incoloro	Densidad, valor más bajo según color, (g/mL): 1.341
Forma/Apariencia: Líquido	Densidad, valor más alto según color, (g/mL): 1.341
Olor: característico	pH: 7.2 – 7.5
% Volátiles (p/p): N.D.	Punto de flama (° C): 100
Densidad de vapor (aire = 1.0): > 1.0	V.O.C. (g/L): N.A.
Solubilidad en agua: Soluble	

XI. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales

Riesgo de polimerización peligrosa: No

Incompatibilidad: No se conoce

Productos de la descomposición térmica: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.

XII. INFORMACION SOBRE TOXICOLOGIA

No se tienen datos para el producto como tal, los criterios emitidos son de acuerdo a los datos reportados por los fabricantes de las materias primas.

XIII. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Toxicidad aguda en invertebrados acuática:

Protocolo 202 de la OECD: “*Daphnia sp., Acute immobilisation test*”:

CE₅₀ (48 horas): 17.83 mg/L (categoría aguda 3). **Nocivo para los organismos acuáticos.**

Protocolo 209 de OECD: “*Activated Sludge, Respiration Inhibition Test*”:

IC₅₀: 7270 mg/L

XIV. DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

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

XV. TRANSPORTE

Nombre de embarque: No Regulado

Número UN: N.A.

Clase: N.A.

Grupo de embalaje: N.A.

No constituye una mercancía peligrosa según las normativas de transporte aéreo y marítimo.

XVI. INFORMACION REGULATORIA

Regulación Nacional:

No Información.

Otras regulaciones:

No Información.

XVII. OTRA INFORMACION

Productos incluidos en esta hoja de seguridad (identificados por su código): 33900900

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

Salud: 1 - Leve
Inflamabilidad: 0 - No Inflamable
Reactividad: 0 - Ningún peligro
Protección Personal: A

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NFPA

Salud: 1 - Leve
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.