

NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

FLEXI-CLEAN Intensive Rubber Cleaner and Grease Remover Identificador de producto

Otros medios de identificación Uso recomendado Detergente.

Las restricciones de utilización Para uso comercial e industrial. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Nombre de la empresa National Chemical Laboratories of PA, Inc. Dirección 401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123

Teléfono 1 (215) 922-1200 info@nclonline.com Correo electrónico Persona de contacto CHEM-TEL

Número de teléfono para

emergencias

1 (800) 255-3924

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Peligros y advertencias SDS se basan en el producto sin diluir. Consulte diluida SDS para listo a uso peligros y advertencias

Clasificación Categoría

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular 2A

> Corrosión/irritación cutáneas 2

Peligros definidos por OSHA Elementos de la etiqueta Símbolo de peligro

No se clasifican.



Palabra de advertencia Atención

Peligros para la salud Produce irritación de la piel. Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Prevención Use protección para los ojos/la cara. Llevar guantes de protección. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. Respuesta Si en los ojos: Enjuague con cuidado con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si los hay, y muy fácil de

hacer. Continúe enjuagando. Inmediatamente llame a un centro de envenenamientos/médico. Lávese las manos después de

la manipulación.

Almacenamiento Almacenar lejos de materiales incompatibles.

Fliminación Deshacerse de los desechos y residuos de conformidad con los requisitos de la autoridad.

Peligro(s) no clasificado(s) de

otra manera (HNOC)

No se conocen.

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Componentes peligros Nombre químico Número CAS 4-nonilfenol, ramificados, etoxilados 127087-87-0 10 - 15

Sección 4 - Primeros auxilios

Inhalación Mover al aire fresco. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Contacto cutáneo Lavar con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Contacto ocular Lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quite los lentes de contacto, si los hay, y

muy fácil de hacer. Continúe enjuagando. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Enjuagar la boca. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir picor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón, y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata v. en su caso. de tratamiento especial

Proporcionar las medidas generales de apoyo y tratar sintomáticamente. Mantenga a la víctima

bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información General Garantizar que el personal médico se consciente del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Medios no adecuados de extinción

Agua niebla. Espuma. Polvo químico seco. Las emisiones de dióxido de carbono (CO2).

No utilizar chorro de agua como un extintor, ya que esta se extienda el fuego.

Peligros específicos del producto químico

Durante el fuego, gases peligrosos para la salud.

Equipo especial de protección y

medias de precaución para los bomberos

Equipo/instrucciones de

Mueva los contenedores del área de incendio si se puede realizar sin riesgo.

extinción de incendios Riesgos generales de incendio

No extraño incendio o explosión.

Métodos específicos

Usar procedimientos de extinción de incendios y tener en cuenta los peligros de otros materiales.

Aparato de respiración autónoma y ropa de protección completa se deben utilizar en caso de incendio.

Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantener personal innecesario. Mantener a las personas alejadas del viento en contra y de derrame o fuga. Mantener fuera de las zonas bajas. Use equipo de protección adecuado y la ropa durante las tareas de limpieza. No tocar los contenedores dañados o material derramado a menos que se lleve ropa de protección adecuada. Garantizar una ventilación adecuada. Para la protección personal, consulte la sección 8 de la estrategia para el desarrollo sostenible.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este producto es miscible en agua. Derrames grandes: detener el flujo de material, si este es sin riesgo. Dique el material derramado, donde esto es posible. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y el lugar en contenedores. Impedir la entrada en los canales, alcantarillas, sótanos o espacios confinados. Tras una recuperación del producto, lavar la zona con agua.Pequeños Derrames: limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpiar la superficie para remover contaminación residual.Los derrames para nunca volver envase original para su reutilización. Para la disposición de residuos, véase la sección 13 de la EDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la descarga en desagües, cursos de agua o en el suelo.

Precauciones para un manejo

seguro

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

No conseguir este material en contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. Proporcionar una ventilación adecuada. Use el equipo de protección personal apropiado. Observar las buenas prácticas de higiene industrial.

Original Tienda en recipiente cerrado herméticamente. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver la Sección 10 de la SDS).

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

No hay límites de exposición ingrediente(s).

Valores límites biológicos

Controles de ingeniería

adecuados

No hay límites biológicos de exposición para los ingrediente(s).

Una buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) se debe utilizar. Las tasas de ventilación deben ir acompañados de una serie de condiciones. Si procede, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros controles de ingeniería para mantener el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Límites de exposición si no se han establecido niveles mantener el aire a un nivel aceptable. Proporcionarestación de lavado

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara

Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.

Protección cutánea

Protección para las

Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

manos Otros

sobre higiene

Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En el caso de ventilación inadecuada, usar protección respiratoria. Llevar ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

Peligros térmicos Consideraciones generales

Siempre observar las buenas medidas de higiene, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Suelen lavar ropa de trabajo y equipos de protección para eliminar los contaminantes.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Líquido. Forma Líquido opaco. Color Blanco. Olor Limón.

Umbral olfativo No está disponible.

9.3 pН

Punto de fusión/punto de

No pertinentes.

congelación

Punto inicial e intervalo de

212 °F (100 °C)

ebullición

Punto de inflamación > 212,0 °F (> 100,0 °C) Tasa de evaporación No está disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No está disponible. Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de

No está disponible.

inflamabilidad (%)

límite superior de inflamabilidad (%) No está disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No está disponible.

Límite de explosividad

No está disponible.

superior (%) Presión de vapor

Similar al agua. Similar al agua.

Densidad de vapor Densidad relativa $1,01 \pm 0,01$ Densidad relativa temperatura 75 °F (23,9 °C) Solubilidad (agua) Totalmente solubles. Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No disponible

Temperatura de auto-

inflamación

No disponible

Temperatura de

No disponible

descomposición

Viscosidad <30 Cst Temperatura de la viscosidad 75°F (23,9°C)

Otra Información.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactiva en condiciones normales de uso, el almacenamiento y el transporte.

Estabilidad química Material es estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

Ninguna reacción peligrosa conocida en condiciones de uso normales.

peligrosas

Condiciones que deben evitarse Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Fuertes agentes oxidantes.

Productos de descomposición

Los productos de descomposición peligrosos No se conocen.

peligrosos

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Se espera que sea un bajo peligro de ingestión.

Inhalación En condiciones normales de uso, no se espera que este material sea un peligro de inhalación. Contacto cutáneo Repetido o prolongado contacto con la piel puede causar resequedad, agrietamiento o irritación.

Contacto ocular Provoca irritación ocular grave.

Síntomas relacionados a las características físicas,

químicas y toxicológicas

Severa irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir picor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón, y visión borrosa.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda No se espera que sea muy tóxica.

Corrosión/irritación cutáneas Lesiones oculares graves/

irritación ocular

Contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria Este producto no se espera que cause sensibilización respiratoria.

Sensibilización cutánea Este producto no se espera que cause sensibilización de la piel.

Mutagenicidad en células No se dispone de datos para indicar producto o alguno de los componentes presentes en más de 0,1 % mutagénico o

germinales genotóxico.

Carcinogenicidad Este producto no se considera un agente carcinógeno por LA IARC, ACGIH, NTP, o de la OSHA.

Toxicidad a la reproducción Este producto no se espera que cause efectos reproductivos o de desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única No se clasifican.

No se clasifican.

Toxicidad sistémica específica de

órganos blanco - Exposiciones

repetidas Peligro por aspiración No se clasifican.

Los efectos crónicos Inhalación prolongada puede ser perjudicial.

Sección 12 - Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad

de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial para el medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad No hay datos disponibles sobre la degradabilidad ruminal de este

producto.

Potencial de bioacumulación No se dispone de datos.

Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Componentes Resultado

4-nonilfenol, ramificados, etoxilados (CAS 127087-87-0) 2.1 - 3.4 (Calculated)

Movilidad en el suelo No se dispone de datos.

Movilidad en general El producto es soluble en agua y puede extenderse en los sistemas de agua.

Otros efectos adversos No se conocen.

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación Recopilar y recuperar o disponer en contenedores sellados con licencia sitio para disposición de residuos. Disponer de

contenidos/contenedor de conformidad con local/regional/nacional/internacional. Deshágase de la batería de acuerdo con

las normativas locales, estatales y federales.

Reglamentos locales sobre

la eliminación

Utilizado

Deshágase de la batería de acuerdo con las normas aplicables. Desechar de acuerdo con la normativa local.

Código de residuo peligroso

Desechos/Producto no

Envases contaminados

Los códigos de desecho deben ser asignados por el usuario sobre la base de la aplicación para la que se utilizó el producto. Deshágase de la batería de acuerdo con las normas aplicables. Los contenedores vacíos o camisas pueden conservar

algunos residuos del producto. Este material y su envase debe eliminarse de manera segura (ver:Eliminación instrucciones).

Desde contenedores vaciados pueden retener residuos del producto, siga las advertencias incluso después etiqueta

contenedor se vacía.

Sección 14 - Información relativa al transporte

DOT No regulado como bienes peligrosos. IATA No regulado como bienes peligrosos. IMDG No regulado como bienes peligrosos.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBCe

Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel.

Sección 15 - Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto es una "sustancia química peligrosa" que se define por la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR

1910,1200 . Todos los componentes son de la EPA de EE.UU. Lista de inventario TSCA.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050) Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

El regulador no lista. No aparece en la lista.

No reguladas.

Categorías de peligro Peligro inmediato Sí

Peligro Retrasado No Riesgo de Ignición No Peligro de Presión: No Riesgo de Reactividad Nο

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No aparece en la lista.

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas) No reguladas.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA) No reguladas.

Sí

Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130)

No reguladas.

Listado (si/no)*

		No	
Ley de Agua Potable Segura No reguladas.		No	
(SDWA, siglas en inglés)		No	
Food and Drug Administration (FDA) No reguladas.		Sí	
Regulaciones de un estado de EUA		No	
Derecho a la información de Massachusetts – Lista de susta	ncias No reguladas.	No	
Ley del derecho a la información de los trabajadores y la	No aparece en la lista.	Sí	
comunidad de Nueva Jersey, EUA		No	
US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania	a No aparece en la lista.	Sí	
		Sí	
Derecho a la información de Rhode Island, EUA	No reguladas.	Sí	
Proposición 65 del Estado de California, EUA		California Agua Potable y tóxicos Ley de Ejecución de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener sustancias químicas actualmente en la lista de	

carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios internacionales

País(es) o región Nombre del inventario

Australia Grupo de embalaje/envase, Il cuando aplique

Canadá Lista de Sustancias Nacionales (DSL)
Canadá Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)

China Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)
Europa Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)
Europa Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)
Japón Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)

Corea Lista de sustancias químicas existentes (ECL)

Nueva Zelanda Inventario de Nueva Zelanda

Filipinas Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)

Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de revisión 6/21/2023 Versión # 03

Códigos de peligro HMIS PPE

Cláusula de exención de responsabilidad

La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.

^{*} Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

^{*} Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).