

# NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

#### Sección 1 - Identificación

Identificador de producto Earth Sense® RSC #5 Degreaser Cleaner RTU (1-32)

Otros medios de identificación 4171 (1-32)

Uso recomendado Limpiador de uso general.

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
Correo electrónico info@nclonline.com
Persona de contacto CHFM-TFI

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 físicosNo clasificado.Peligros para la saludNo clasificado.Peligros definidos por OSHANo se clasifican.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno.

Palabra de advertencia Ninguno

Peligros para la salud Este producto no cumple con los criterios de clasificación.

Consejos de prudencia

PrevenciónObservar las buenas prácticas de higiene industrial.RespuestaLávese las manos después de la manipulación.AlmacenamientoAlmacenar lejos de materiales incompatibles.

Eliminación 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 clasifican.

#### Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas Los componentes no son peligrosos o están por debajo de los límites de divulgación requeridas.

#### Sección 4 - Primeros auxilios

**Inhalación** Mover al aire fresco. Busque atención médica si la irritación persiste.

Contacto cutáneoQuítese la ropa y zapatos contaminados. Lave la piel con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación persiste.Contacto ocularLavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si la irritación persiste.

Ingestión Enjuagar la boca con agua abundante. Llame a un médico o centro de control de intoxicaciones de inmediato.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

Una leve irritación de los ojos.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Tratar sintomáticamente.

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

mismos.

### Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Medios no adecuados de

No se conocen.

extinción

Peligros específicos del

producto químico

No se conocen.

Equipo especial de protección y

medias de precaución para los

bomberos

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

Este material no se quemará. Uso de medios de extinción adecuados para materiales circundantes.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

Mueva los contenedores del área de incendio si se puede realizar sin riesgo. Usar agua pulverizada para mantener los

contenedores expuestos al fuego.

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

Precauciones personales. equipo protector y

procedimiento de emergencia Métodos y materiales para la

contención y limpieza de vertidos

Zona aislada. Mantener personal innecesario. Use protección personal tal como se recomienda en la sección 8 de la estrategia para el desarrollo sostenible.

PEQUEÑOS DERRAMES: Absorber los derrames con materiales absorbentes adecuados. Absorber derrames vermiculita o con otros materiales inertes, a continuación, coloque en un recipiente de residuos químicos. Después de la extracción lave la zona afectada con agua abundante.GRANDES DERRAMES: Absorber con vermiculita o derrame otros materiales inertes, a continuación, colocar en un recipiente de residuos químicos. Después de la extracción lave la zona afectada con agua abundante.

Precauciones relativas al medio

ambiente

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

# Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo

seguro

Evite el contacto con los ojos. Use el equipo de protección personal recomendado en la sección 8 de la estrategia

para el desarrollo sostenible.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Almacenar lejos de materiales incompatibles. Mantener el recipiente cerrado.

#### Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición

ocupacional

No hay límites de exposición ingrediente(s).

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

Directrices de exposición

Use el equipo de protección personal según sea necesario. Llevar ropa de trabajo por separado.

Controles de ingeniería

Proporcionar una ventilación adecuada y reducir al mínimo el riesgo de inhalación de vapores y nieblas. Facilitar el acceso a los servicios de abastecimiento de agua y lavado de ojos.

adecuados

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

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 sobre higiene

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** Claro. Estado físico Líquido. Forma Líquido. Color Roio.

Olor Ninguno. Sin fragancia. **Umbral olfativo** No está disponible. 9.7 ± 0.5 (diluido 1:32) pН Punto de fusión/punto de

congelación

No está disponible.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

212 °F (100 °C)

Punto de inflamación > 212.0 °F (> 100.0 °C) Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%) No está disponible.

límite superior de inflamabilidad (%)

No está disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No está disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No está disponible.

Presión de vapor Similar al agua. Densidad de vapor Similar al agua. Densidad relativa 1.01 ± 0.01 Densidad relativa temperatura 75 °F (23,9 °C) Solubilidad (agua) 100 % Soluble. Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No está disponible.

Temperatura de auto-

No está disponible.

inflamación Temperatura de

No está disponible.

descomposición

Viscosidad

< 10 CP

Temperatura de la viscosidad

75°F (23,9°C)

Otra Información.

# Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es no reactiva en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

Estabilidad química Estable en condiciones normales. Posibilidad de reacciones Polimerización peligrosa no ocurre.

peligrosas

Condiciones que deben evitarse Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Fuertes agentes oxidantes. Productos de descomposición Óxidos de carbono.

peligrosos

### Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión No hay efectos adversos debido a la ingestión se espera.

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

Contacto ocular Causa ligera irritación de los ojos.

Síntomas relacionados a las Una leve irritación de los ojos. Repetido o prolongado contacto con la piel puede causar resequedad, agrietamiento o

características físicas, irritación.

químicas y toxicológicas

Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad Aguda** No se espera que sea peligroso.

Componentes Categoría Type Sp Código **Especies** Resultados de la prueba

Alcoholes, C9-11, etoxilados (CAS 68439-46-3) Agudo Dérmico LD50 Conjeco > 2 g/kg LD50 1378 mg/kg Rata Agudo Oral

Corrosión/irritación cutáneas

Contacto prolongado o repetido puede resecar la piel y causar irritación.

Lesiones oculares graves/

Puede provocar irritación de los ojos.

irritación ocular

Sensibilización respiratoria No se clasifican. Sensibilización cutánea No está disponible. No se clasifican. Mutagenicidad en células

germinales

Carcinogenicidad No se clasifican. Toxicidad a la reproducción No se clasifican.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No se clasifican.

Toxicidad sistémica específica de

órganos blanco - Exposiciones

repetidas

Peligro por aspiración

No se clasifican.

No se clasifican.

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.

Componentes

Alcohols, C9-11, ethoxylate (CAS 68439-46-3)

Acuático

Nivel Tino Código Especies Resultados

Crustáceos EC50 Pulga de agua (Daphnia magna) 2.9 - 8.5 mg/l, 48 horas Agudo

Pez LC50 Minnow Flathead (Pimephales promelas) 6 - 12 mg/l, 96 horas

Pez LC50 Minnow Flathead (Pimephales promelas) 0.619 - 0.796 mg/l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad Se espera que el producto es biodegradable.

Potencial de bioacumulación No se sabe.

Movilidad en el suelo No está disponible.

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 Deshágase de la batería de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

Reglamentos locales sobre

la eliminación

Desechar de acuerdo con la normativa local.

Código de residuo peligroso

Desechos/Producto no

Utilizado

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.

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

contenedor se vacía.

Sección 14 - Información relativa al transporte

Este producto es cliente diluida para el único uso del sitio. No hay información de transporte se prevé o se proporciona. La Información general

clasificación de transporte reguladora del producto sin tener en cuenta a la fuerza de la dilución, el embalaje, la cantidad o restricciones modales y excepciones no se puede anticipar. Es responsabilidad del usuario determinar los requisitos de

embalaje y modales apropiados y / o limitaciones para la cantidad de producto que se envía.

Sección 15 - Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto no es conocido por ser un "producto químico peligroso" según la definición de las normas de

comunicación de riesgo de la OSHA, 29 CFR 1910,1200 .

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)

No reguladas.

El regulador no lista.

No aparece en la lista.

Categorías de peligro Peligro inmediato No

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

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa Nο SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas No

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

No reguladas.

Drug Enforcement Administration (DEA), List 1 2 No regulac Exempt Chemical Mixtures (21 CFR 1310.12(c))	das.	Listado (si/no)*
DEA Exempt Chemical Mixtures Code Number No regular	das.	Sí
Ley de Agua Potable Segura No reguladas. (SDWA, siglas en inglés)		Sí No
Food and Drug Administration (FDA) No reguladas.		Sí
Regulaciones de un estado de EUA		No
Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias	No reguladas.	No
Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA	No aparece en la lista.	Sí Sí
US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania	No aparece en la lista.	Sí
Derecho a la información de Rhode Island, EUA	No reguladas.	Sí 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)

- \* 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).

#### 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

Más información Not available.

**Referencias** HSDB® - Hazardous Substances Data Bank

**HPVIS - High Production Volume Information System** 

Códigos de peligro HMIS

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.

PPF