NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

Identificador de producto SUPER NAC RTU (1-5, 1-15) Concentrated All-Purpose Cleaner

Otros medios de identificación 0901 (1-5, 1-15)
Uso recomendado Detergente.

Las restricciones de utilización Para el uso comercial e industrial. Usuario solución preparados listos para usar. 1:5 a 1:15 en el agua.

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

1 (800) 255-3924

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

Número de teléfono para

emergencias

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Clasificación Categoría

Peligros físicos No clasificado.

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

Peligros definidos por OSHA

Elementos de la etiqueta

No clasificado.

Símbolo de peligro Ninguno.

Palabra de advertencia Atención

Peligros para la salud Causa irritación de los ojos.

Consejos de prudencia

Prevención Lávese bien después de manipular. Úsese protección para los ojos/la cara.

Respuesta Use protección para los ojos. Lávese bien después de manipular. Observar las buenas prácticas de higiene industrial. Si en los

ojos: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de

hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: Obtener asesoramiento médico/atención.

Almacenamiento Almacene lejos de materiales incompatibles.

Eliminación Disponer de contenidos/contenedor en conformidad con local/regional/nacional/internacional de reglamentos.

Peligro(s) no clasificado(s) de

otra manera (HNOC)

Ninguno conocido.

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Componentes peligrosNombre químicoNúmero CAS%Dodecilbencenosulfonato de sodio25155-30-00.1 - 1El carbonato de sodio497-19-80.1 - 14-nonilfenol, ramificados, etoxilados127087-87-00.1 - 1

Comentarios sobre la

composición

Componentes no listados son no peligrosos o están por debajo de los límites notificables.

Sección 4 - Primeros auxilios

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

Contacto cutáneo Lavar la piel con agua. Obtenga atención médica si la irritación persiste o se desarrolla.

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

presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Ingestión Enjuagar la boca. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

Causa irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa.

retardados

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

Proporcionar medidas de apovo general y tratar sintomáticamente. Mantener a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información General

Asegurar que el personal médico son conscientes del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí mismos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Medios no adecuados de extinción

RTU producto no suport combustión. El agua nebulizada. Espuma. El dióxido de carbono (CO2).

No utilice chorro de agua como un extintor, ya que esta se propagará el fuego.

Peligros específicos del producto químico

Durante el fuego, gases peligrosos para la salud pueden ser formados.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Un aparato de respiración autocontenido y ropa de protección completa debe ser usado en caso de incendio.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

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

Riesgos generales de incendio

Este producto no es inflamable o combustible.

Métodos específicos Utilice los procedimientos de extinción de incendios estándar y considerar los peligros de otros materiales.

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

Precauciones personales, equipo protector v procedimiento de emergencia Aislar la zona. Mantener alejado al personal innecesario. Use protección personal, como se recomienda en la sección 8 de la SDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este producto es soluble en agua. Derrames pequeños: Limpie con un material absorbente (por ejemplo, lana, tela). Limpiar cuidadosamente la superficie para eliminar la contaminación residual.Derrames grandes: detener el flujo de material, si este es sin riesgo. Dike el material derramado, donde esto es posible. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y colocar en recipientes. Impedir la entrada en los cursos de agua, alcantarillado, sótanos o espacios confinados. Tras una recuperación del producto, lavar la zona con agua. Regresar nunca derrames para recipientes originales para su

Precauciones relativas al medio

ambiente

Evitar el vertido en los desagües, cursos de agua o en el suelo.

reutilización. Para la disposición de desechos, consulte la sección 13 del SDS.

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo

seguro

Evitar respirar los vapores o niebla. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Evite la exposición prolongada. Proporcione una ventilación adecuada. Use el equipo de protección personal apropiado. Observar las buenas prácticas de higiene industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Almacenar en recipiente cerrado herméticamente original. Almacene 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 señaló por ingrediente(s).

Valores límites biológicos

Controles de ingeniería adecuados

No hay límites de exposición biológica señaló para el ingrediente(s). Buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) debe usarse. Las tasas de ventilación debe corresponder a las condiciones. Si es necesario, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros

controles de ingeniería para mantener la cantidad de partículas aerotransportadas por debajo de los límites de exposición recomendados. Si los límites de exposición no han sido establecidos, mantener niveles aerotransportados a

un nivel aceptable. Proporcionar Estación de lavado de ojos.

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

manos

Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

Otros

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

Protección respiratoria Peligros térmicos

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Lleve ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Siempre observar buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber o fumar. Lavar regularmente la ropa de trabajo y equipos de protección para eliminar los contaminantes. Ropa de

trabajo contaminados no deberían salir del lugar de trabajo.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Líquido.

Translúcidos con líquido turbio.

Color Rosa pálido. Olor Los cítricos **Umbral olfativo** No disponible. рΗ 10.6 - 10.9 Punto de fusión/punto de No pertinentes.

congelación

Punto inicial e intervalo de

212 °F (100 °C).

ebullición

Punto de inflamación Ninguno a ebullición. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible. Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

límite superior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No 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) Totalmente soluble. Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No disponible

Temperatura de auto-

inflamación

No disponible

Temperatura de

descomposición

No disponible

Viscosidad Temperatura de la viscosidad

< 20 cSt 75°F (23,9°C)

Otra Información.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

El material es estable bajo condiciones normales. Estabilidad química

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.

Condiciones que deben evitarse

El contacto con materiales incompatibles.

Agentes oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles Productos de descomposición

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

peligrosos

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Esperaba que fuera un bajo riesgo de ingestión. Inhalación La inhalación prolongada puede ser perjudicial.

Contacto cutáneo Un contacto prolongado con la piel puede provocar irritación temporal.

Contacto ocular Causa irritación de los ojos.

Síntomas relacionados a las Causa irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa.

características físicas, químicas y toxicológicas

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda No se espera que sean peligrosos.

Especies Resultados de la prueba Componentes Categoría Type Sp Código El carbonato de sodio (CAS 497-19-8) Agudo Inhalación LC50 2300 mg/m³, 2 Horas Rata

Corrosión/irritación cutáneas

Lesiones oculares graves/

Un contacto prolongado con la piel puede provocar irritación temporal. Causa irritación de los ojos.

irritación ocular

Sensibilización respiratoria

Este producto no se espera causar sensibilización respiratoria. Sensibilización cutánea Este producto no se espera causar sensibilización de la piel.

Mutagenicidad en células

No hay datos disponibles para indicar el producto o a cualquiera de los componentes presentes en mayor que el

germinales

Carcinogenicidad

0,1% son mutagénicos o genotóxicos.

Toxicidad a la reproducción

Este producto no se espera causar efectos reproductivos o de desarrollo.

Este producto no se considera un carcinógeno, ACGIH por IARC, NTP, OSHA o.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones

No clasificado

repetidas

Peligro por aspiración

No clasificado

Los efectos crónicos

La inhalación prolongada puede ser perjudicial.

Sección 12 - Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad El producto contiene una sustancia que es muy tóxica para los organismos acuáticos.

Componentes

Sodium dodecylbenzenesulfonate (CAS 25155-30-0)

Acuático

Nivel Tino Código Especies Resultados

Agudo Crustáceos FC50 Pulga de agua (Ceriodaphnia dubia) 3.26-14.51 mg/l, 48 horas

> Pez LC50 La trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus 3.2-5.6 mg/l, 96 horas

> > mykiss)

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

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Resultado Componentes

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

Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0) 0.45

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No hay otros efectos adversos para el medio ambiente (por ejemplo, el agotamiento de la capa de ozono, el potencial de

creación de ozono fotoquímico, la disrupción endocrina, el potencial de calentamiento global) se espera de este

componente

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación Deseche de acuerdo con los reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.

Reglamentos locales sobre

Deséchelo de acuerdo con las normativas locales.

la eliminación

Utilizado

Código de residuo peligroso

Desechos/Producto no

Los códigos de desecho debe ser asignado por el usuario sobre la base de la aplicación para la cual el producto fue usado. Desechar de conformidad con todas las regulaciones aplicables.

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

el 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 es un químico "peligrosos", tal como se define en el estándar de comunicación de peligros de la OSHA 29 CFR 1910.1200.Todos los componentes están en la lista de inventario de la TSCA EPA de EE.UU.

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

No reguladas. No aparece en la lista.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Componentes Resultado

Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0) Listado

Categorías de peligro Peligro inmediato Sí

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

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No aparece en la lista.

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas Sí

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.

			Listado (si/no)*
			Sí
Ley de Agua Potable Segura	No reguladas.		Sí
(SDWA, siglas en inglés)			No hay
Food and Drug Administration (FDA) No reguladas.			Sí
Regulaciones de un estado de EUA			No hay
Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias		Componentes	No hay
		Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	
Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA		Componentes	Sí
		Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Sí
US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania		Componentes	Sí
		Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Sí
Derecho a la información de Rhode Island, EUA		Componentes	Sí
		Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	

Proposición 65 del Estado de

California, EUA

Agua potable de California y la Ley de Tóxicos de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener productos químicos actualmente enumerados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.

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

Códigos de peligro HMIS Salud 0 Inflamabilidad 0 Peligro físico 0 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.