



World Class Cleaning & Hygiene Solutions™

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

| | |
|--|--|
| Identificador de producto | DESCUM RTU (High) Non-Acid Soap Scum Remover & Renovator |
| Otros medios de identificación | 0906 Diluted High |
| Uso recomendado | Eliminador de espuma de jabón. |
| Las restricciones de utilización | Para el uso comercial e industrial. Usuario solución preparados listos para usar. 1:6 a 1:12 en 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 |
| Teléfono | 1 (215) 922-1200 |
| Correo electrónico | info@nclonline.com |
| Persona de contacto | CHEM-TEL |
| Número de teléfono para emergencias | 1 (800) 255-3924 |

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 | No clasificado. | |
| Elementos de la etiqueta | | |
| Símbolo de peligro | Ninguno. | |
| | | |
| Palabra de advertencia | Atención | |
| Peligros para la salud | Causa irritación de los ojos. | |
| Consejos de prudencia | | |
| Prevención | Úsese protección para los ojos/la cara. Lávese bien después de manipular. | |
| Respuesta | 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. Llamar inmediatamente a un médico o centro de envenenamientos. Lávese las manos después de manipularlo. | |
| Almacenamiento | Almacene lejos de materiales incompatibles. | |
| Eliminación | La eliminación de los desechos y residuos de conformidad con los requisitos de la autoridad local. | |
| Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC) | Ninguno conocido. | |

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

| | | | |
|---|---|-------------------|----------|
| Mezclas | | | |
| Componentes peligros | Nombre químico | Número CAS | % |
| | 4-nonilfenol, ramificados, etoxilados | 127087-87-0 | 0.1 - 1 |
| | Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio | 64-02-8 | 0.1 - 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 con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste. |
| 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 retardados | Causa irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Proporcionar medidas de apoyo 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.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados
Medios no adecuados de extinción

RTU producto no suport.agua nebulizada de combustión. Espuma.
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

No inusual señaló los peligros de incendio o explosión.

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 y procedimiento de emergencia

Mantener alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas alejadas de la y ceñida del derrame o fuga. Mantener fuera de las zonas bajas. Desgaste de ropa y equipos de protección apropiados durante la limpieza. No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que llevar ropa protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada. Para la protección personal, consulte la sección 8 de la SDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este producto es soluble en agua.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.Derrames pequeños: Limpie con un material absorbente (por ejemplo, lana, tela). Limpiar cuidadosamente la superficie para eliminar la contaminación residual.Regresar nunca derrames para recipientes originales para su reutilización. Para la disposición de desechos, consulte la sección 13 del SDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

No obtiene este material en contacto con los ojos. 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

No hay límites de exposición biológica señaló para el ingrediente(s).

Controles de ingeniería adecuados

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

En caso de ventilación insuficiente, utilice protección respiratoria.

Peligros térmicos

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.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

| | |
|---|-------------------------------|
| Apariencia | |
| Estado físico | Líquido. |
| Forma | Claro, fino líquido. |
| Color | Amarillo pálido, opalescente. |
| Olor | Leve. |
| Umbral olfativo | No disponible. |
| pH | 10.8 ± 0.3 |
| Punto de fusión/punto de congelación | No pertinentes. |
| Punto inicial e intervalo de ebullición | 212 °F (100 °C). |
| Punto de inflamación | > 212.0 °F (> 100 °C). |
| 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. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua | No disponible |
| Temperatura de auto-inflamación | No disponible |
| Temperatura de descomposición | No disponible |
| Viscosidad | < 10 cSt |
| Temperatura de la viscosidad | 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. |
| Estabilidad química | El material es estable bajo condiciones normales. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal. |
| Condiciones que deben evitarse | El contacto con materiales incompatibles. |
| Materiales incompatibles | Agentes oxidantes fuertes. |
| Productos de descomposición peligrosos | No se conocen productos de descomposición peligrosos. |

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

| | |
|--|---|
| Ingestión | Esperaba que fuera un bajo riesgo 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, grietas o irritación. |
| Contacto ocular | Causa irritación de los ojos. |
| Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas | La irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. |
| Información sobre los efectos toxicológicos | |
| Toxicidad Aguda | No se espera que sea muy tóxica. |
| Corrosión/irritación cutáneas | Un contacto prolongado con la piel puede provocar irritación temporal. |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Causa irritación de los ojos. |
| Sensibilización respiratoria | Este producto no se espera causar sensibilización respiratoria. |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

| | |
|--|---|
| Sensibilización cutánea | Este producto no se espera causar sensibilización de la piel. |
| Mutagenicidad en células germinales | No hay datos disponibles para indicar el producto o a cualquiera de los componentes presentes en mayor que el 0,1% son mutagénicos o genotóxicos. |
| Carcinogenicidad | Este producto no se considera un carcinógeno, ACGIH por IARC, NTP, OSHA o. |
| Toxicidad a la reproducción | Este producto no se espera causar efectos reproductivos o de desarrollo. |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única | No clasificado. |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas | No clasificado. |
| Peligro por aspiración | No clasificado. |
| Los efectos crónicos | La inhalación prolongada puede ser perjudicial. |

Sección 12 - Información ecotoxicológica

| Ecotoxicidad | El producto contiene una sustancia tóxica para los organismos acuáticos. Puede ser nocivo para el medio ambiente si se libera en grandes cantidades. | | | | |
|--|--|-------------|-----------|---|------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de este producto. | | | | |
| Potencial de bioacumulación | No hay datos disponibles. | | | | |
| Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow | <table><thead><tr><th>Componentes</th><th>Resultado</th></tr></thead><tbody><tr><td>4-nonilfenol, ramificados, etoxilados (CAS 127087-87-0)</td><td>2.1 - 3.4 (Calculated)</td></tr></tbody></table> | Componentes | Resultado | 4-nonilfenol, ramificados, etoxilados (CAS 127087-87-0) | 2.1 - 3.4 (Calculated) |
| Componentes | Resultado | | | | |
| 4-nonilfenol, ramificados, etoxilados (CAS 127087-87-0) | 2.1 - 3.4 (Calculated) | | | | |
| Movilidad en el suelo | No hay datos disponibles. | | | | |
| Movilidad en general | El producto es soluble en agua y pueden propagarse en los sistemas de agua. | | | | |
| Otros efectos adversos | Ninguno conocido. | | | | |

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

| | |
|---|--|
| Instrucciones para la eliminación | Recoger y recuperar o disponer en contenedores sellados en vertedero autorizado. Disponer de contenidos/contenedor en conformidad con local/regional/nacional/internacional de reglamentos. Deseche de acuerdo con los reglamentos federales, estatales, provinciales y locales. |
| Reglamentos locales sobre la eliminación | Desechar de conformidad con todas las regulaciones aplicables. Deséchelo de acuerdo con las normativas locales. |
| Código de residuo peligroso | Los códigos de desecho debe ser asignado por el usuario sobre la base de la aplicación para la cual el producto fue usado. |
| Desechos/Producto no Utilizado | Desechar de conformidad con todas las regulaciones aplicables. Los recipientes vacíos o camisas puede retener algunos residuos del producto. Este material y su envase deben desecharse de manera segura (ver:instrucciones de desecho). |
| 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

| | |
|----------------------------|--|
| Información general | Este producto es cliente diluida para el único uso del sitio. No hay información de transporte se prevé o se proporciona. La 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. | | | | | | | | | | |
| EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050) | No en la lista reglamentaria. | | | | | | | | | | |
| Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4) | No aparece en la lista. | | | | | | | | | | |
| Categorías de peligro | <table><tr><td>Peligro inmediato</td><td>Sí</td></tr><tr><td>Peligro Retrasado</td><td>No hay</td></tr><tr><td>Riesgo de Ignición</td><td>No hay</td></tr><tr><td>Peligro de Presión:</td><td>No hay</td></tr><tr><td>Riesgo de Reactividad</td><td>No hay</td></tr></table> | Peligro inmediato | Sí | Peligro Retrasado | No hay | Riesgo de Ignición | No hay | Peligro de Presión: | No hay | Riesgo de Reactividad | No hay |
| 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 | | | | | | | | | | | |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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)* |
|--|---|------------------|
| Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés) | No reguladas. | No hay |
| Food and Drug Administration (FDA) | No reguladas. | No hay |
| Regulaciones de un estado de EUA | | No hay |
| Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias | No reguladas. | No hay |
| Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA | No aparece en la lista. | Sí |
| US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania | No aparece en la lista. | No hay |
| Derecho a la información de Rhode Island, EUA | No reguladas. | Sí |
| 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. | Sí |

Inventarios internacionales

| País(es) o región | Nombre del inventario |
|------------------------------|--|
| Australia | Grupo de embalaje/envase, II 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 | 1 | Inflamabilidad | 0 | Peligro físico | 0 | PPE B |
| 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. | | | | | | |