NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

Identificador de producto SUPER NAC Concentrated All-Purpose Cleaner

Otros medios de identificación 0901
Uso recomendado Detergente.

Las restricciones de utilización Sólo 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

Persona de contacto 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 Sensibilización cutánea 1

Lesiones oculares graves/irritación ocular 2A

Peligros definidos por OSHA Elementos de la etiqueta Símbolo de peligro



No clasificado.

Palabra de advertencia Atención

Peligros para la salud Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Prevención Evite respirar la niebla o vapor. Lavar a fondo después de la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no se debe

permitir salir del lugar de trabajo. Llevar guantes de protección. Use / la cara ojo.

Respuesta Sí en la piel: Lavar con abundante agua. Si en los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los

lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. El tratamiento específico (ver esta etiqueta). En caso de irritación de la piel o erupción cutánea: Consultar a un médico / atención. Si persiste la irritación ocular: Consultar a

un médico / atención. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Almacenamiento Almacene lejos de materiales incompatibles.

Eliminación Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con los requisitos de las autoridades locales.

Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Componentes peligrosNombre químicoNúmero CAS%Dodecilbencenosulfonato de sodio25155-30-01 - 5El carbonato de sodio497-19-81 - 54-nonilfenol, ramificados, etoxilados127087-87-01 - 5

Sección 4 - Primeros auxilios

Inhalación Salir al aire libre. Obtenga atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Contacto cutáneo Quitar la ropa contaminada inmediatamente y lavar la piel con agua y jabón. En caso de eczema u otros trastornos de la piel:

Busque atención médica y tomar a lo largo de estas instrucciones. Busque atención médica si la irritación persiste.

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

resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. Busque atención médica si la irritación persiste.

Ingestión Enjuáguese la boca cuidadosamente con agua. Buscar atención médica si la irritación persiste.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Rash. Irritación severa. Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede

provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis.

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

Proporcionar medidas generales de soporte y tratamiento sintomático. Mantener a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información General

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Medios no adecuados de

extinción

En caso de incendio, pueden formarse gases peligrosos para la salud.

No utilizar chorro de agua a presión, pues extendería el fuego.

Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. El dióxido de carbono (CO2).

producto químico Equipo especial de protección y

Peligros específicos del

medias de precaución para los

bomberos

Equipo de respiración autónoma y ropa de protección completa deben ser usados en caso de incendio.

Fauino/instrucciones de extinción de incendios

Retire los envases del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Riesgos generales de incendio Métodos específicos

Ningún riesgo de incendio o explosión.

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

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

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas lejos de y contra el viento del derrame / fuga. Mantener fuera de las áreas bajas. Llevar equipo de protección apropiado durante la limpieza. Evite respirar la niebla o vapor. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección adecuada. Asegurar suficiente ventilación. Para la protección personal, ver sección 8 de la FDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos Este producto es miscible en agua.

DERRAMES PEQUEÑOS: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie

para eliminar la contaminación residual.

DERRAMES GRANDES: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Tras la recuperación del producto, enjuague el área con agua. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación, véase la sección 13 de la SDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo

seguro

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

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Guárdese en el recipiente original, bien cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la SDS).

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Valores límites biológicos

Sin límites biológicos de exposición para el ingrediente (s).

Controles de ingeniería adecuados

Una buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) se debe utilizar. Las tasas de ventilación deben corresponder a las condiciones. Si es aplicable, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido los límites de exposición, mantener los niveles en el aire a un nivel aceptable. Proveer estación lavaojos.

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 Peligros térmicos

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

Consideraciones generales sobre higiene

Observe siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de maneiar el material y antes de comer. beber y / o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y equipo de protección para eliminar los contaminantes. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia Liquido claro. Liquido. Estado físico Forma Liquido. Color Rosado. Olor Cítrico. **Umbral olfativo** No se conoce.

11 A

Punto de fusión/punto de

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

212 °F (100 °C)

No es relevante.

Punto de inflamación Ninguno hasta ebullición.

Tasa de evaporación No se conoce. Inflamabilidad (sólido, gas) No se conoce.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%)

límite superior de

No se conoce.

No se conoce.

inflamabilidad (%)

Límite de explosividad

inferior (%)

No se conoce.

Límite de explosividad

superior (%)

No se conoce.

Presión de vapor Similar al agua. Densidad de vapor Similar al agua. Densidad relativa 1.03 + 0.01Densidad relativa temperatura 75 °F (23,9 °C)

Solubilidad (agua) Completamente soluble.

Coeficiente de reparto: No se conoce.

n-octanol/agua

Temperatura de auto-

No se conoce.

inflamación

Temperatura de No se conoce.

descomposición

Viscosidad 200 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 normales.

Condiciones que deben evitarse Póngase en contacto con materiales incompatibles. Materiales incompatibles

Productos de descomposición

Agentes oxidantes fuertes.

peligrosos

No hay productos de descomposición peligrosos se conocen.

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Se espera que sea un peligro bajo la ingestión. Inhalación Inhalación prolongada puede resultar nociva. Contacto cutáneo Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Contacto ocular Provoca irritación ocular grave.

Síntomas relacionados a las características físicas,

Rash. Irritación severa. Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede

provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis.

químicas y toxicológicas

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

No se espera que este producto cause efectos reproductivos o de desarrollo.

Corrosión/irritación cutáneas Contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.

Lesiones oculares graves/

irritación ocular

germinales

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria No se espera que este producto cause sensibilización respiratoria.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células

No existen datos que indiquen que el producto o cualquier componente presente en más de un 0,1% son mutágenos

o genotóxicos.

Carcinogenicidad Este producto no está considerado como cancerígeno por IARC, ACGIH, NTP o OSHA.

Toxicidad sistémica específica de

órganos blanco - exposición única

Toxicidad sistémica específica de

No clasificado

órganos blanco - Exposiciones

Toxicidad a la reproducción

repetidas

Peligro por aspiración

No clasificado

Los efectos crónicos Inhalación prolongada puede resultar nociva.

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

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

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

Persistencia y degradabilidad No se dispone de datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

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

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

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, el agotamiento del ozono, potencial de creación de ozono

fotoquímico, alteraciones endocrinas, potenciales del calentamiento global) de este componente.

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.

Reglamentos locales sobre

la eliminación

Elimine observando las normas locales.

Código de residuo peligroso

Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es

empleado.

Desechos/Producto no

Utilizado

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Envases contaminados

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta

después de vaciarse el recipiente.

Sección 14 - Información relativa al transporte

DOT No está clasificado como producto peligroso. IATA No está clasificado como producto peligroso. No está clasificado como producto peligroso.

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 un "químico peligroso" según lo definido por la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA, 29 CFR

Todos los componentes están en la Lista de inventario de la EPA 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)

No regulado. No listado.

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 Nο Riesgo de Ignición Nο Peligro de Presión: Nο Riesgo de Reactividad Nο

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No listado

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas Sí

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

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA) No regulado. Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130) No regulado.

			Listado (si/no)*
			Sí
Ley de Agua Potable Segura	No regulado.		Sí
(SDWA, siglas en inglés)			No
Food and Drug Administration (FDA)	No regulado.		Sí
Regulaciones de un estado de EUA			No
Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias		Componentes	No
		Dodecilbencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	
Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA		Componentes	No
		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 Safe Drinking Water y Toxic Enforcement Act de 1986 (Proposición 65):	

California, EUA

material no es conocido por contener ningún agente químico actualmente figuran como carcinógenos o tóxicos para la reproducción.

Inventarios internacionales

País(es) o región Nombre del inventario

Australia Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique

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

China Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC) Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS) Europa 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 Inflamabilidad Peligro físico 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.