



LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 19-abr.-2023

Fecha de revisión 27-oct.-2021

Versión 2

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Identificador del producto

Nombre del producto Rotary Shampoo

Otros medios de identificación

Código del producto NL90320
Sinónimos Ninguno(a)

Datos del proveedor o fabricante

Nombre de la empresa Nyco Products Company
5332 Dansher Road,
Countryside, IL 60525
(708) 579-8100
nycoproducts.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Teléfono de emergencia Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 2A

Elementos de la etiqueta del SGA

Información general de emergencia

Atención

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave
Provoca una leve irritación cutánea



Aspecto Transparente

Estado físico Líquido

Olor Neutral

Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos

Consejos de prudencia - Respuesta

Tratamiento específico (véase la sección 4 de la SDS)

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

En caso de contacto con la piel (o el pelo), quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)**Otras informaciones**

- Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
- Tóxico para los organismos acuáticos

Toxicidad aguda desconocida

El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Sodium Lauryl Sulfate	151-21-3	3-7	*
Coconut Monoethanolamide	68140-00-1	1-5	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios**Consejo general**

Si los síntomas persisten, consultar a un médico. No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar afectado.

Inhalación

Trasladar al aire libre. Consultar a un médico. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca.

Ingestión

Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. No provocar el vómito. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios

Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas**

Cualquier otros síntomas importantes y efectos se describen en la sección 11: información sobre la toxicidad.

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

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no apropiados PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua cuando lucha contra el fuego puede no ser eficiente.

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas Ninguno(a).

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente No permitir en cualquier drenajes de Alcantarillado Pluvial, lagos, arroyos, lagunas, estuarios, océanos o de otros cuerpos de agua superficiales. No deberían ser liberados en el medio ambiente. Deseche de acuerdo a todos los locales municipales, estatales y federales, las normas y los reglamentos.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Construir un dique por delante y alejado del vertido de líquido para la posterior eliminación del material. Evitar que el producto penetre en los desagües. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación. Limpiar bien la superficie contaminada. Después de limpiar, eliminar los remanentes con agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Monoethanolamine 141-43-5	STEL: 6 ppm TWA: 3 ppm	TWA: 3 ppm TWA: 6 mg/m ³ (vacated) TWA: 3 ppm (vacated) TWA: 8 mg/m ³ (vacated) STEL: 6 ppm (vacated) STEL: 15 mg/m ³	IDLH: 30 ppm TWA: 3 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 15 mg/m ³

NIOSH IDLH *Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)*

Otras informaciones Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª Cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas, Estaciones lavaojos & Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel y el cuerpo Use guantes resistentes a productos químicos.

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.

general de Higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	Transparente
Color	Incoloro
Olor	Neutral
Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7.0 - 9.0	
Gravedad específica	1.024	
Viscosidad	300-400 cP @ 25°C	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de inflamación	Above 200°F	
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 ° F (at 760 mm Hg) Grados	
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	

Solubilidad en agua	Completo
Coefficiente de reparto	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible

Otras informaciones

Densidad lbs/gal	8.53
Contenido de COV (%)	0.015

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Inhalación	Evitar respirar vapores o nieblas. Puede causar irritación en las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Evítase el contacto con los ojos. Direct contact may cause serious eye irritation.
Contacto con la piel	Puede ser nocivo en contacto con la piel. Provoca una leve irritación cutánea.
Ingestión	No probar ni tragar. Puede causar irritación gastrointestinales.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	= 1288 mg/kg (Rat) = 1783 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	> 3900 mg/m ³ (Rat) 1 h
Coconut Monoethanolamide 68140-00-1	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Irritación	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA.
Sensibilización	No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (oral) 19,030.30

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (cutáneo) 22,266.70

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (inhalación, polvo o vaporización) 16.30

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

El 0% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	42: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 53: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 30 - 100: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 3.59 - 15.6: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 117: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	10.2 - 22.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static 10.8 - 16.6: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static 13.5 - 18.3: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 15 - 18.9: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 22.1 - 22.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 4.06 - 5.75: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4.2 - 4.8: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 4.3 - 8.5: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 5.8 - 7.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6.2 - 9.6: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 8 - 12.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9.9 - 20.1: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 1.31: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-static 4.2: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 4.5: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 4.62: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 7.97: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 flow-through	1.8: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 21.2: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Coconut Monoethanolamide 68140-00-1	-	28.5: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 31: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50	-
Sodium Chloride	-	5560 - 6080: 96 h Lepomis	340.7 - 469.2: 48 h Daphnia magna

7647-14-5		macrochirus mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 6020 - 7070: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 7050: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static 4747 - 7824: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6420 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	mg/L EC50 Static 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Sodium Sulfate 7757-82-6	-	3040 - 4380: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 13500: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 13500 - 14500: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 6800: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	2564: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 630: 96 h Daphnia magna mg/L EC50
Monoethanolamine 141-43-5	15: 72 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50	114 - 196: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 300 - 1000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 227: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 3684: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static 200: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through	65: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

Potencial de bioacumulación.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	1.6
Coconut Monoethanolamide 68140-00-1	3.89

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Eliminación de residuos

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado

No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La descripción para el envío es específica del contenedor, esta información se proporciona en un vistazo la información del DOT. Por favor, consulte el envase y / o documentos de embarque para la descripción apropiada del envío antes de licitar cualquier material para su envío. Para obtener información adicional, póngase en contacto con el distribuidor que aparece en la sección 1 de este documento.

DOT

No regulado

TDG No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple/Es conforme con

DSL/NDSL Cumple/Es conforme con

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

Regulaciones federales de los

EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	Nº
Peligro de incendio	Nº
Peligro de liberación repentina de presión	Nº
Peligro de reactividad	Nº

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Regulaciones estatales de los

EE. UU

Proposición 65 de California

Advertencia: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas incluidas, Diethanolamine, que es conocido en el estado de California como causantes de cáncer. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Sodium Sulfate 7757-82-6	-	X	X
Monoethanolamine 141-43-5	X	X	X

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 0	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 0	Inflamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal B

Fecha de emisión 19-abr.-2023

Fecha de revisión 27-oct.-2021

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad