



La hoja de datos de seguridad

Fecha de edición: 16-mar.-2020

Fecha de revisión: 25-ene.-2022

Versión 1

1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador del producto

Nombre del producto Altra Odor Counteractant

Otros medios de identificación

Datos de seguridad número de hoja BE-7044-SP

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Eliminador de malos olores, a base de agua.

Datos del proveedor o fabricante

Dirección del proveedor

Buckeye International, Inc.
2700 Wagner Place
Maryland Heights, MO 63043 USA
Phone: 1-314-291-1900

Número de teléfono en caso de emergencia

Número de teléfono de la empresa 1-314-291-1900
Teléfono de emergencia Transporte - INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)
1-800-535-5053 (América del Norte)
Médico - (Internacional) 1-651-632-8956 (América del Norte) 1-800-303-0441

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Aspecto Líquido azul claro

Estado físico Líquido

Olor Miel y almendras

Clasificación

El químico no cumple requisitos del criterio de riesgo enunciados en el 2012 comunicación de riesgo estándar de OSHA. Sin embargo, esta hoja de datos de seguridad contiene información valiosa crítica para el manejo y uso propio del químico. La hoja de datos de seguridad debe ser retenida y disponible para los empleados y otros usuarios del químico.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Sodium xylenesulfonate	1300-72-7	<3
Cocamidopropyl betaine	61789-40-0	<3
Citric Acid	77-92-9	<3
Alcohol Ethoxylate	68439-46-3	<3

Si Nombre químico / número CAS es "propietario" y / o peso-% se muestra como un rango, la identidad química específica y / o el porcentaje de la composición ha sido retenida como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Consultar a un médico si la irritación persiste.
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.
Inhalación	Trasladar al aire libre.
Ingestión	Beber 2-3 vasos grandes de agua. No provocar el vómito. Consultar a un médico. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Individuos expuestos pueden experimentar lagrimeo, enrojecimiento y molestia. El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido puede ser nocivo o mortal.
-----------------	--

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

Notas para el médico	Aplicar un tratamiento sintomático.
-----------------------------	-------------------------------------

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

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

Medios no adecuados de extinción	No determinado.
---	-----------------

Peligros específicos del producto químico

Los productos de combustión pueden ser tóxicos.

Productos peligrosos de la combustión Óxidos de carbono. Óxidos de azufre. Óxidos de nitrógeno (NOx).

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	Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.
--------------------------------	--

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar que entren en el suelo, zanjas, alcantarillas, vías fluviales o las aguas subterráneas. Vea la sección 12, información ecológica. Véase la Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.
---	--

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 Recoger con un trapeador, aspiradora seco / húmedo, o material absorbente. Enjuague el área con agua limpia y deje secar el piso antes de permitir el tráfico.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Almacenar a temperatura ambiente.

Materiales incompatibles Ácidos. Álcalis fuertes. sales de metales pesados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Directrices sobre exposición

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Citric Acid 77-92-9	-	15 mg / m3 (Total)	-

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Estaciones lavajos. Duchas.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Riesgo de contacto: Usar gafas de protección.

Protección del cuerpo y de la piel Consulte 29 CFR 1910.138 para la piel adecuada y protección para el cuerpo.

Protección respiratoria Siga los requisitos del programa de respiradores de protección (OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2).

Consideraciones generales de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido	Olor	Miel y almendras
Aspecto	Líquido azul claro	Umbral olfativo	No determinado
Color	Azul claro		
<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>	
pH	5.0 ± 0.2 (concentrado) 5.5 ± 0.2 (1:16 dilución)		
Punto de fusión / punto de congelación	No determinado		
Punto de ebullición y rango de	100 °C / 212 °F		

ebullición		
Punto de inflamación	Ninguno	
Tasa de evaporación	1.0	(n-BuAc =1)
inflamabilidad (sólido, gas)	Líquido - no aplicable	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No aplica	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No aplica	
Presión de vapor	No determinado	
Densidad de vapor	No determinado	
Densidad relativa	1.02	
Solubilidad en agua	Mayormente soluble	
Solubilidad en otros solventes	No determinado	
Coefficiente de reparto	No determinado	
Temperatura de autoinflamación	No determinado	
Temperatura de descomposición	No determinado	
Viscosidad cinemática	No determinado	
Viscosidad dinámica	No determinado	
Propiedades explosivas	No determinado	
Propiedades comburentes	No determinado	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No reactivo en condiciones normales.

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Mantener separado de sustancias incompatibles. Mantener fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles

Ácidos. Alcalis fuertes. sales de metales pesados.

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno (NOx). Óxidos de azufre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Contacto con los ojos Evítese el contacto con los ojos.

Contacto con la piel Evítese el contacto con la piel.

Inhalación Evitar respirar vapores o nieblas.

Ingestión No ingerir.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Sodium xylenesulfonate 1300-72-7	= 1000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Propylene Glycol 57-55-6	= 20 g/kg (Rat)	= 20800 mg/kg (Rabbit)	-
Cocamidopropyl betaine 61789-40-0	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Alcohol Ethoxylate 68439-46-3	= 1400 mg/kg (Rat)	-	-
Citric Acid 77-92-9	= 3 g/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**Síntomas**

Por favor, consulte la sección 4 de esta FDS para los síntomas.

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

Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.

Medidas numéricas de toxicidad

No determinado

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Propylene Glycol 57-55-6	19000: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	41 - 47: 96 h Oncorhynchus mykiss m/L LC50 static 51400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 51600: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 710: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Cocamidopropyl betaine 61789-40-0	1.0 - 10.0: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1.0 - 10.0: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 2: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static	6.5: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Citric Acid 77-92-9		1516: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	

Persistencia/degradabilidad

No determinado.

Bioacumulación

No existen datos sobre este producto.

Movilidad

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Citric Acid 77-92-9	-1.72

Otros efectos adversos

No determinado

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos para el tratamiento de residuos

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

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>Nota</u>	Por favor, véase el documento de transporte de corriente para la mayoría hasta la fecha de envío de información, incluidas las exenciones y las circunstancias especiales.
<u>DOT</u>	No regulado
<u>IATA</u>	No regulado
<u>IMDG</u>	No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	TSCA Inventory Status	DSL/NDSL	EINECS/ELI NCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS
Sodium xylenesulfonate	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Propylene Glycol	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Cocamidopropyl betaine	X	ACTIVE	X	X		X	X	X	X
Alcohol Ethoxylate	X	ACTIVE	X		X	X	X	X	X
Citric Acid	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X

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

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

Regulaciones federales de los EE. UU.

CERCLA

Este material, según se suministra, no contiene sustancias regulada como peligrosa 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

SARA 313

No determinado

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)

Regulaciones estatales de los EE. UU**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Propylene Glycol 57-55-6	X		X

16. OTRAS INFORMACIONES**NFPA**

Peligros para la salud humana
0

Inflamabilidad
0

Inestabilidad
0

Riesgos Especiales
No determinado

HMIS

Peligros para la salud humana
No determinado

Inflamabilidad
No determinado

Peligros físicos
No determinado

Protección personal
No determinado

Fecha de edición: 16-mar.-2020
Fecha de revisión: 25-ene.-2022
Nota de revisión: Reformulación

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