

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000585 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : 600000000585

Código del producto : 565512

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Niteo Products, LLC

Dirección : 720 Vaiden Drive, Hernando, MS 38632

Dirección de correo electrónico : EHS@niteoproducts.com

Teléfono : 1-844-696-4836

Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 / 1-703-741-5970

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : LIMPIADOR

Restricciones de uso : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2 (Vías respiratorias)

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :

Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : Puede provocar daños en los órganos (Vías respiratorias) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia : **Prevención:**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 04/09/2024
3.4 04/10/2024 600000000585 Fecha de la primera expedición:
05/23/2016

No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

Intervención:

Consultar a un médico en caso de malestar.

Eliminación:

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	>= 1 - < 5
etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8	>= 1 - < 5

Cualquier concentración que se presenta como rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación entre lotes.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Si está en piel, aclare bien con agua.

En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Por ingestión : Consulte al médico.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT

Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)
- Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
- Otros datos : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evitar respirar el polvo.
Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.
Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite).
- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo.
No fumar.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

nacionales y locales.
Contenedor peligroso cuando está vacío.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

- Condiciones para el almacenamiento seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	TWA (Fracción inhalable y vapor)	10 ppm	ACGIH

Componentes peligrosos sin parámetros ambientales de exposición profesional

Componentes	No. CAS
etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8

- Medidas de ingeniería** : Se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

Protección personal

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de las manos

- Observaciones : Utilice guantes resistentes (consulte con su proveedor de equipos de seguridad). La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

- Protección de los ojos : No se necesita en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si es posible que el material sea rociado o salpicado en los ojos.

- Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
Llevar cuando sea apropiado:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Indumentaria impermeable
Zapatos de seguridad

- Medidas de protección : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: líquido
Color	: incoloro
Olor	: Sin datos disponibles
Umbral olfativo	: no determinado
pH	: 6
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: 100 °C (1,013 hPa) Se calcula el valor.
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Autoencendido	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	: 24.6 %(v) Se calcula el valor.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: 0.9 %(v) Se calcula el valor.
Presión de vapor	: 23.3333333 hPa (20 °C) Se calcula el valor.
Densidad	: promedio 1.0261 gcm3
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT

Versión 3.4 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000585 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Temperatura de descomposición : no determinado

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Peso molecular : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se conocen polimerizaciones peligrosas.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
No se conocen polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Aluminio
Cobre
Aleaciones de cobre
Níquel
Oxidantes
metales reactivos como aluminio y magnesio
Ácidos fuertes
Bases fuertes
Cinc

Productos de descomposición : Óxidos de carbono peligrosos

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: 76.92 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Método: Método de cálculo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3,305 mg/kg
Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 2,734 mg/kg

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 1,780 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 1 - 5 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.
Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Resultado: Puede producir irritaciones en la piel

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones: Es poco probable que produzca irritación o lesión ocular.

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Resultado: Irrita los ojos.

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Resultado: Irrita los ojos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT

Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

Especies: Conejillo de indias

Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

Especies: Conejillo de indias

Valoración: No provoca sensibilización a la piel.

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

Genotoxicidad in vivo : Resultado: Las pruebas in vivo no demostraron efectos mutágenos

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Sistema experimental: Salmonella typhimurium
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin efectos teratógenos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Puede provocar daños en los órganos (Vías respiratorias) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Componentes:

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Vía de exposición: Inhalación

Órganos diana: Vías respiratorias

Valoración: La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida, categoría 2.

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

2-(2-butoxietoxi)etanol:

NOAEL: 250 mg/kg

LOAEL: 1,000 mg/kg

Vía de aplicación: Oral

Órganos diana: Sangre

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT

Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

- Residuos : Eliminar según todos los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.
- Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Las descripciones de mercancías peligrosas (si se indican a continuación) pueden no reflejar la cantidad, el uso final o las excepciones específicas de la región que pueden aplicarse. Consulte los documentos de envío para conocer las descripciones que son específicas del envío.

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	RQ Componente (lbs)	Calculado RQ producto (lbs)
HIDRÓXIDO DE SODIO	1310-73-2	1000	*

*: El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Car Brite™ X3™ FABRIC CLEANER & PROTECTANT



Versión 3.4	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000585	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

SARA 311/312 Peligros : Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Prop. 65 de California

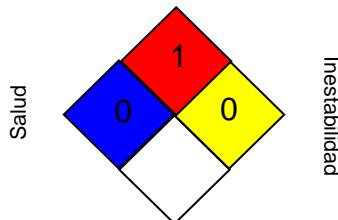
Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA:

Inflamabilidad



Peligro especial

Fecha de revisión : 04/10/2024

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES