

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión 3.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000766 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : CB BRITE SPOT - E050

Código del producto : CBOOE050-03

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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida: 4.6402 %

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
pirofosfato de tetrapotasio	7320-34-5	>= 1 - < 5

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
3.3	04/10/2024	600000000766	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

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 : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
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 esta en piel, aclare bien con agua.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- Por ingestión : 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 : Ninguna conocida.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua
Dióxido de carbono (CO₂)
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
- 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.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
- 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

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión 3.3	Fecha de revisión: 04/10/2024	Número SDS: 600000000766	Fecha de la última expedición: 04/09/2024 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

- 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.
- Precauciones relativas al medio ambiente : 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 fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
- Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.
- 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.

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Componentes peligrosos sin parámetros ambientales de exposición profesional

Componentes	No. CAS
pirofosfato de tetrapotasio	7320-34-5

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).

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

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.3	04/10/2024	600000000766	04/09/2024
			Fecha de la primera expedición:
			05/23/2016

material sea rociado o salpicado en los ojos.

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar cuando sea apropiado:
Zapatos de seguridad

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 : ámbar

Olor : Sin datos disponibles

Umbral olfativo : no determinado

pH : aprox. 10

Punto de fusión/ punto de congelación : 0 °C

Punto /intervalo de ebullición : 100 °C
(1,013 hPa)
Se calcula el valor.

Punto de inflamación : No aplicable

Tasa de evaporación : 0.36

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Autoencendido : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : 17 %(v)
Se calcula el valor.

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : 5.5 %(v)
Se calcula el valor.

Presión de vapor : 33.3333333 hPa (25 °C)
Se calcula el valor.

Densidad : 1.03 gcm³

Solubilidad(es)
Solubilidad en agua : soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : no determinado

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
3.3	04/10/2024	600000000766	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

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 : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Sin peligros a mencionar especialmente.
No se conocen polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes
Bases fuertes
Agentes oxidantes fuertes
Agentes reductores fuertes
Este producto no debe utilizarse conjuntamente con trimetilolpropano o productos derivados del trimetilolpropano. Existe la posibilidad de que se produzcan fosfatos o fosfitos bicíclicos como resultado de la descomposición térmica de este producto en combinación con trimetilolpropano, productos derivados de trimetilolpropano o sus correspondientes homólogos alcanos de trimetilolpropano. Los fosfatos y fosfitos bicíclicos son una clase de materiales con propiedades neurotóxicas agudas que producen crisis convulsivas características en los animales de laboratorio.

Productos de descomposición peligrosos : Óxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación
Contacto con la piel
Contacto con los ojos
Ingestión

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
3.3	04/10/2024	600000000766	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

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

Componentes:

pirofosfato de tetrapotasio:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 2,000 - 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 1.10 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad aguda por inhalación.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg
Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad dérmica aguda.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

pirofosfato de tetrapotasio:

Especies: Conejo
Resultado: Puede producir irritaciones en 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:

pirofosfato de tetrapotasio:

Especies: Conejo
Resultado: Irrita los ojos.

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:

pirofosfato de tetrapotasio:

Especies: Ratón
Valoración: No provoca sensibilización a la piel.
Método: Directrices de ensayo 429 del OECD

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión 3.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000766 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

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.

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.

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

No está clasificado en base a la información disponible.

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 : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Eliminar según todos los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.

Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión 3.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000766 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

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)
ácido edético	60-00-4	5000	*

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

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	RQ Componente (lbs)	Calculado RQ producto (lbs)
Formaldehído	50-00-0	100	*

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

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

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

SARA 311/312 Peligros : No son peligros según la legislación americana SARA

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ BRITE SPOT™

Versión
3.3

Fecha de revisión:
04/10/2024

Número SDS:
600000000766

Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición:
05/23/2016

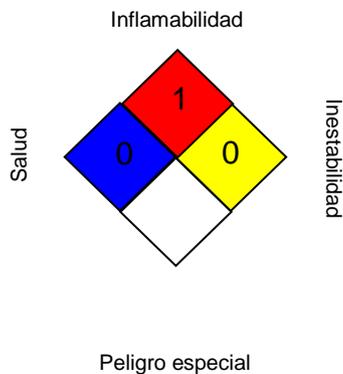
Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo Dieta-nolamina, beta-Myrcene, Formaldehído, 1,4-dioxano, acetaldehído, óxido de etileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y óxido de etileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA:



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