

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

Identificador del producto**Nombre del producto** Altra Carpet Spotter Spotter**Otros medios de identificación****Datos de seguridad número de hoja** BE-7046-SP**Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso****Uso recomendado** Agua spotter alfombra basado.**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 transparente**Estado físico** Líquido**Olor** Fragancia fresca y limpia**Clasificación**

Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea

Provoca lesiones oculares graves

**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

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

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Hydrogen Peroxide	7722-84-1	<5
Potassium Nitrate	7757-79-1	<1

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	Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
Inhalación	Trasladar al aire libre.
Ingestión	Dar dos vasos grandes de agua. No induzca el vomito. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
-----------------	---

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

No determinado.

Productos peligrosos de la combustión	Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.
--	---

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 un equipo de protección individual según corresponda.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente 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 con material absorbente. Enjuague el área con agua limpia y seca 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. 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.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Almacenar a temperatura ambiente.

Materiales incompatibles No mezclar con detergentes clorados (lejía).

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Directrices sobre exposición**

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³ (vacated) TWA: 1 ppm (vacated) TWA: 1.4 mg/m ³	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Mantener una ventilación adecuada.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Usar gafas protectoras contra salpicaduras y careta de protección cuando pueda ocurrir contacto con los ojos.

Protección del cuerpo y de la piel Usar guantes de goma u otro material impermeable. Ropa normal que cubre la piel. Uso de calzado a prueba de agua se sugiere.

Protección respiratoria	No es necesario.
Consideraciones generales de higiene	Lávese bien con agua y jabón después de manipular.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido	Olor	Fragancia fresca y limpia
Aspecto	líquido transparente	Umbral olfativo	No determinado
Color	Transparente		
<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>	
pH	4.3 +/-0.2 Concentrado 4.5 +/- 0.2 (1:8)		
Punto de fusión / punto de congelación	No determinado		
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 °F		
Punto de inflamación	None		
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 disponible		
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible		
Presión de vapor	No determinado		
Densidad de vapor	No determinado		
Densidad relativa	1.035		
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		
<u>Otras informaciones</u>			
Densidad del líquido	1.035 gr/ml		

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 En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

No mezclar con detergentes clorados (lejía).

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto****Contacto con los ojos** Provoca lesiones oculares graves.**Contacto con la piel** Provoca irritación cutánea.**Inhalación** No inhalar.**Ingestión** No ingerir.**Información sobre los componentes**

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	= 1518 mg/kg (Rat)	= 9200 mg/kg (Rabbit)	= 2000 mg/m ³ (Rat) 4 h
Sodium xylenesulfonate 1300-72-7	= 1000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Potassium Nitrate 7757-79-1	= 3015 mg/kg (Rat)	> 5000 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** El nitrato o nitrito ingerido bajo condiciones que resultan en nitrosación endógena son considerados carcinógenos IARC Grupo 2A.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	A3	Group 3		
Potassium Nitrate 7757-79-1		Group 2A		X

Leyenda**ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)**

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2A - Probablemente carcinógeno para los humanos

Grupo 3 componentes IARC "no son clasificables como carcinógenos humanos"

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente

Medidas numéricas de toxicidad

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

DL50, oral 25,379.80 mg/kg**Estimación de toxicidad aguda** 36.50 mg/l**de la mezcla (ETAmezcla)****(inhalación, polvo o****vaporización)**

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Hydrogen Peroxide 7722-84-1		10.0 - 32.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 18 - 56: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 16.4: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	18 - 32: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Alkylpolyglycoside C8-10 68515-73-1		170: 96 h Danio rerio mg/L LC50 semi-static	

Persistencia/degradabilidad

No determinado.

Bioacumulación

No existen datos sobre este producto.

Movilidad

No determinado

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.

Condición de residuo peligroso de California

Nombre de la sustancia	Condición de residuo peligroso de California
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	Toxic Corrosive Ignitable Reactive
Potassium Nitrate 7757-79-1	Ignitable Reactive

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota

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.

DOT

No regulado

IATA

No regulado

IMDG

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	TSCA Inventory Status	DSL/NDSL	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS
Hydrogen Peroxide	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-undecyl-w-hydroxy-	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Sodium xylenesulfonate	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Lauryl Glucoside	X	ACTIVE	X		X	X	X	X	X
Alkylpolyglycoside C8-10	X	ACTIVE	X	X	X	X	X	X	X
Potassium Nitrate	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, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Hydrogen Peroxide 7722-84-1		1000 lb	

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

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

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	X	X	X
Potassium Nitrate 7757-79-1	X	X	X

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud humana 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Riesgos Especiales No determinado
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud humana No determinado	Inflamabilidad No determinado	Peligros físicos No determinado	Protección personal No determinado

Fecha de edición: 17-mar.-2020
Fecha de revisión: 25-ene.-2022
Nota de revisión: Formato Nuevo

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