

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 31-ago-2017

Fecha de revisión 20-ene-2020

Revisión número 2

Este documento cumple con el Estándar de Comunicación de Peligros de la OSHA de los Estados Unidos (29 CFR 1910.1200), el WHMIS de Canadá 2015, que incluye la Ley de Productos Peligrosos (HPA) enmendada y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR), y el NMX-R-019-SC-2011 de México.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA/EMPRESA

Identificador de producto GHS

Nombre del producto Oxygen-Pro Cartridge Ocean Breeze

Otros medios de identificación

Sinónimos Ninguno

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Ambientador

Usos desaconsejados No hay información disponible

Datos del proveedor

Dirección del proveedor

Hospeco Brands Group
26301 Curtiss-Wright Pkwy
Cleveland, OH 44143
Estados Unidos
TELÉFONO: 800-942-9199
Correo electrónico: info@hospecobrands.com

Número de teléfono de emergencia

Número de teléfono de emergencia química:

Chem-Tel Inc. : 1-800-255-3924 para EE. UU. /+01-813-248-0585 fuera de EE. UU. UU.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación

Este producto se considera peligroso de acuerdo con los criterios establecidos dentro del Estándar de Comunicación de Peligros de OSHA de los Estados Unidos (29 CFR

en 2020), Canadá WHMIS 2015 que incluye la Ley de Productos Peligrosos (HPA) enmendada y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR), y NMX-R-019-SC-2011 de México.

Corrosión/irritación de la piel	Categoría 2
Daño ocular grave/irritación ocular	Categoría 2A
Sensibilización de la piel	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 4

Elementos de la etiqueta



Palabra de señal

Advertencia

Declaraciones de peligro

Causa irritación de la piel Causa

irritación ocular grave

Puede causar una reacción alérgica en la piel

Líquido combustible

Peligros físicos y para la salud no clasificados de otra manera

No procede.

Prevención de declaraciones de precaución

- Lávese bien la cara, las manos y cualquier piel expuesta después de la manipulación.
- Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/spray.
- No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.
- Manténgase alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes - No fumar.
- Use guantes protectores / ropa protectora / protección ocular / protección facial.

Consejos Generales

- Ninguno

Ojos

- SI ESTÁ EN LOS OJOS: Enjuague con precaución con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando.
- Si la irritación ocular persiste: Obtenga asesoramiento / atención médica.

Piel

- SI ESTÁ EN LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
- Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Consulte / atienda atención médica.

Fuego

- En caso de incendio: Use CO₂, producto químico seco o espuma para la extinción.

Almacenamiento

- Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco.

Disposición

- Deseche el contenido/contenedor en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros datos

Tóxico para la vida acuática. Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

Toxicidad aguda desconocida

El 134,91% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Las identidades químicas individuales de los ingredientes de esta mezcla se consideran información patentada y secretos comerciales de acuerdo con el párrafo(i) de §1910.1200. Como tales, se retienen de conformidad con las disposiciones de ley. Ciertas sustancias peligrosas se enumeran en la sección Controles de exposición/Protección personal.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Contacto visual	SI ESTÁ EN LOS OJOS: Enjuague con precaución con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Obtenga consejo / atención médica.
Contacto con la piel	SI ESTÁ EN LA PIEL (o el cabello): Retire / Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/ducha. Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Consulte / atienda atención médica. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.
Inhalación	Si experimenta síntomas respiratorios: Llame a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico/a.
Ingestión	SI SE TRAGA: Llame a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico / médico si se siente mal.
Protección de los socorristas	Retire todas las fuentes de ignición. Use equipo de protección personal. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Síntomas/efectos más importantes, agudos y tardíos

Síntomas/efectos más importantes Urticaria. Picazón. Erupciones. Irritación.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si es necesario**Notas al médico**

Puede causar sensibilización por contacto con la piel. Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Uso adecuado de medios de**extinción: pulverización de agua. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma.**Medios de extinción inadecuados**

No utilice una corriente de agua sólida, ya que puede dispersar y propagar el fuego.

Equipos de protección y**Precauciones para bomberos** Líquido combustible. Los vapores pueden acumularse en áreas confinadas (sótano, tanques, tolva/carros cisterna, etc.).**Peligros específicos derivados del producto químico****Datos de explosión**

Ninguno.

Sensibilidad al impacto mecánico

Ninguno.

Sensibilidad a la descarga estática

Como en cualquier incendio, use aparatos de respiración autónomos de demanda depresión, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales** Manténgase alejado de las llamas y las olas calientes- No fumar. Evite respirar polvo / humo / gas / niebla / vapores / aerosol Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Use guantes/ropa protectora y protección para los ojos/la cara.**Precauciones ambientales****Precauciones ambientales**

Deseche el contenido / contenedor de acuerdo con la regulación local Consulte la Sección 12 para obtener información ecológica adicional.

Métodos y materiales para la contención y limpieza**Métodos para la contención**

Evite que el derrame entre en los desagües.

Métodos para la limpieza

Empápe con material absorbente inerte(por ejemplo, arena, gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Use equipo de protección personal. Utilice las herramientas adecuadas para colocar el material en contenedores de mesa su para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para una manipulación segura****Manipulación**

Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. Prohibido fumar. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Almacenamiento Mantenga el recipiente bien cerrado.

Productos incompatibles Ninguno conocido en base a la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control**Exposición Guidelines**

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acetato de bencilo 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-
.beta.-Pino 127-91-3	TWA: 20 ppm	-	-
.alpha.-Pino 80-56-8	TWA: 20 ppm	-	-

ACGIH TLV: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales - Valor Límite Umbral. OSHA PEL: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional - Límites de exposición permisibles. NIOSH IDLH: Inmediatamente peligroso para la vida o la salud.

Controles de ingeniería adecuados

Medidas de ingeniería Duchas
Estaciones de lavado de ojos
Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, como equipos de protección individual

Protección ocular/ facial Gafas de seguridad ajustadas.
Protección de la piel y el cuerpo Use guantes/ropa protectora.

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada por NIOSH / MSHA. Es posible que se requieran respiradores de aire suministrados con presión positiva para altas concentraciones de contaminantes en el suministro de aire. La protección respiratoria debe proporcionarse de acuerdo con las regulaciones locales vigentes.

Medidas de higiene Cuando lo use, no coma, beba ni fume. Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. Proporcionar limpieza regular del equipo, el área de trabajo y la ropa. No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo. Lávese bien la cara, las manos y cualquier piel expuesta después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico líquido. **Aspecto** Incoloro a muy ligeramente amarillo.

Olor Floral, Fruta del agua, Marino.**Umbral de olor**

No hay información disponible.

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones/ - Método</u>
pH	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de fusión/rango	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de ebullición/Rango de ebullición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de inflamabilidad	61 °C / 141.8 °F	Ninguno conocido
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Límites de inflamabilidad en el límite superior de inflamabilidad del aire	No hay datos disponibles	
menor límite de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	0.911 Pa @ 20 °C	Calculado
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Densidad relativa	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Gravedad específica	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Solubilidad en agua	Insoluble en agua.	Ninguno conocido
Solubilidad en otros disolventes	Prácticamente insoluble.	Ninguno conocido
Coeficiente de partición: n-octanol /agua	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Propiedades inflamables	No inflamable	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	
Propiedades oxidantes	No hay datos disponibles	
<u>Otros datos</u>		
Contenido de COV (%)	No hay datos disponibles	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<u>Reactividad</u>	No hay datos disponibles.
<u>Estabilidad química</u>	Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<u>Posibilidad de reacciones peligrosas</u>	Ninguna bajo procesamiento normal.
<u>Polimerización</u>	peligrosa No se produce polimerización peligrosa.
<u>Condiciones para evitar</u>	calor, llamas y chispas.
<u>Materiales incompatibles</u>	Ninguno conocido en base a la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido en base a la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las vías probables de exposición

Información del producto	No hay datos disponibles para este producto
Inhalación	No hay datos disponibles para este producto.
Contacto visual	Causa irritación ocular grave.
Contacto con la piel	Causa irritación de la piel. Puede causar sensibilización por contacto con la piel.
Ingestión	No hay datos disponibles para este producto.

Medidas numéricas de toxicidad - Producto

Los siguientes valores se calculan sobre la base del capítulo 3.1 del documento SGA:

DL50 Oral	2556 mg/kg; Estimación de toxicidad aguda
Inhalación dérmica LD50	>5000 mg/kg; Estimación de toxicidad aguda
polvo/niebla	15 mg/L; Estimación de toxicidad aguda
gas	1001
Toxicidad aguda desconocida	El 134,91% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.
Toxicidad oral aguda	0% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad oral aguda desconocida
Toxicidad dérmica aguda	El 9,99% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad dérmica aguda desconocida
Toxicidad por inhalación aguda (polvo/niebla)	El 124,92% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda (polvo/niebla) desconocida
Toxicidad aguda por inhalación (vapor)	El 4,91% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida por inhalación aguda (vapor)
Toxicidad aguda por inhalación (gas)	El 124,92% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida por inhalación aguda (gas)

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	Erupción, Irritación
-----------------	----------------------

Efectos retardados e inmediatos y también efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo

La sensibilización respiratoria o cutánea puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Mutagenicidad de las células germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad La siguiente tabla indica si cada agencia ha incluido algún ingrediente como carcinógeno.

Nombre químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
D-Limoneno		Grupo 3	-	-
Eugenol		Grupo 3		

IARC: (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 3 - No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos

Toxicidad reproductiva	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.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para los microorganismos	Daphnia Magna (Pulga de agua)
n-Acetato de hexilo 142-92-7		LC50 96 h: 3.7 - 4.4 mg/L flow-through (Pimephales promelas)		
Acetoacetato de etilo 141-97-9	EC50 72 h: > 500 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: = 290 mg/L (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: = 298 mg/L (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 307 mg/L (Lepomis macrochirus)		EC50 48 h: = 646 mg/L (Daphnia magna) EC50 24 h: = 790 mg/L Estático (Daphnia magna)
Citronelol 106-22-9		LC50 96 h: 10 - 22 mg/L (Leuciscus idus)		EC50 48 h: = 17 mg/L (Daphnia magna)
D-Limoneno 5989-27-5		LC50 96 h: 0.619 - 0.796 mg/L de flujo a través (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 35 mg/L (Oncorhynchus mykiss)		
Alcohol fenetílico 60-12-8	EC50 72 h: = 490 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 220 - 460 mg/L estático (Leuciscus idus)	EC50 = 1320 mg/L 17 h	EC50 48 h: = 287,17 mg/L (Daphnia magna)
Linalool 78-70-6	EC50 96 h: = 88,3 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 22 - 46 mg/L estático (Leuciscus idus)		EC50 48 h: = 20 mg/L (Daphnia magna)
Eucaliptol 470-82-6		LC50 96 h: 95.4 - 109 mg/L flow-through (Pimephales promelas)		
Acetato de bencilo 140-11-4			EC50 = 3,29 mg/L 5 min EC50 = 3,86 mg/L 15 min EC50 = 4,54 mg/L 30 min	
.alpha.-Pino 80-56-8		LC50 96 h: = 0,28 mg/L estático (Pimephales promelas)		LC50 48 h: = 41 mg/L (Daphnia magna)
Eugenol 97-53-0		LC50 67,6 mg/l Oncorhynchus kisutch (salmón Coho) 96 h estático		

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Nombre químico	Log Pow
Alcohol fenetílico	1.38
Linalool	3.1
Citronelol	3.41
Eugenol	2.27
.alpha.-Pino	4.1

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de residuos

Deseche de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

Envases contaminados

Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No corte, perfore ni suelde los recipientes.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**PUNTO**

No regulado

TDG

Número ONU ONU3082
Nombre de envío adecuado Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, N.O.S.
Clase de peligro 9
Grupo de embalaje III
Contaminante marino Esta mezcla cumple con los criterios IMDG para ser un contaminante marino.

Descripción Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, N.O.S. (D-limoneno), 9,III

MEX

Número ONU ONU3082
Nombre de envío adecuado Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, N.O.S.
Clase de peligro 9
Grupo de embalaje III
Descripción Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, N.O.S. (D-limoneno), 9,III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Regulaciones Internacionales**

Sustancias que agotan la capa de ozono No aplicable
Contaminantes orgánicos persistentes No aplicable
Residuos peligrosos No aplicable
El Convenio de Rotterdam No aplicable
(consentimiento fundamentado previo)
Convenio Internacional para la No aplicable
Prevención de la contaminación por los
buques (MARPOL)

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple
DSL Cumple
EINECS Cumple
ENCS No determinado
IECSC Cumple
KECL No determinado
PICCS Cumple
AICS Cumple

Leyenda

TSCA - Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos

DSL/NDL - Lista canadiense de sustancias nacionales/Lista de sustancias no domésticas

EINECS/ELINCS - Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes/Lista de sustancias químicas notificadas de la UE ENCS -

Japón Sustancias químicas existentes y nuevas

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China

KECL - Sustancias químicas coreanas existentes y evaluadas

PICCS - Inventario de Sustancias Químicas y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas

Regulaciones Federales de los Estados Unidos

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ningún producto químico que esté sujeto a los requisitos de presentación de informes de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

SARA 311/312 Categorías de peligro

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	Sí
Peligro de incendio	Sí
Liberación repentina de peligro de presión	No
Peligro reactivo	No

Ley de Agua Limpia

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

CERCLA

Estematerial, tal como se suministra, no contiene ninguna sustancia regulada como sustancias peligrosas en virtud del

Ley de Compensación y Responsabilidad por Respuesta Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Puede haber requisitos específicos de presentación de informes a nivel local, regional o estatal relacionados con las publicaciones de este material.

Regulaciones Estatales de los Estados Unidos**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ningún producto químico de la Proposición 65.

Regulaciones estatales de derecho a saber de EE. UU.

Nombre químico	New Jersey	Massachusetts	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Acetoacetato de etilo		X	X		
D-Limoneno	X			X	
Acetato de bencilo	X				

Información sobre la etiqueta de la EPA de EE. UU.

Número de registro de plaguicidas de la EPA No aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

<u>Peligro</u>	para la salud de NFPA 2	Inflamabilidad 2	Inestabilidad 0	Peligros físicos y químicos -
	HMIS Peligro para la salud 2*	Inflamabilidad 2	Peligro físico 0	Protección Personal X

**Indica un peligro crónico para la salud.*

Fecha de emisión 31-Ago-2017 Fecha de revisión 20-Ene-2020

Actualización de la nota de revisión al formato.

Descargo de responsabilidad general

La información proporcionada en esta SDS es correcta a nuestro leal saber y entender, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada únicamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. **Fin de la ficha de datos de seguridad**