

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 08-Mar-2017

Fecha de revisión 20-ene-2020

Revisión número 3

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 Cartucho Fresh Cotton

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

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación

Este producto se considera peligroso de acuerdo con los criterios establecidos dentro de la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA de los Estados Unidos (29 CFR 1910.1200), 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 2
Sensibilización de la piel	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 4

Elementos de la etiqueta**Advertencia****Declaraciones de peligro**

Causa irritación de la piel

Causa irritación ocular grave

Puede causar una reacción alérgica en la piel

Peligros físicos y para la salud no clasificados de otra manera No aplicable.

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.
- Obtenga instrucciones especiales antes de usar.
- No manipule hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y entendidas.
- Use equipo de protección personal según sea necesario.
- Manténgase alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes - No fumar.
- Use guantes protectores/ropa protectora/protección ocular/protección facial.

Consejos Generales

- Si está expuesto o preocupado: Obtenga atención/consejo médico

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 y jabón.
- 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: Utilice CO2, producto químico seco o foam para la extinción.

Almacenamiento

- Tienda cerrada.
- Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco.

Disposición

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

Otros datos

No hay información disponible.

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) del §1910.1200. Como tales, se retienen de conformidad con las disposiciones de la 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	Lavar la piel con agua y jabón. Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Consulte / atienda atención médica. Quítese y 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 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 picazón. Erupciones. Irritación.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si es necesario**Productos**

Notas para el médico	Los datos de explosión pueden causar sensibilización por contacto con la piel.
-----------------------------	---

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados Uso: Dióxido de carbono (CO₂). Químico seco. Espuma.

Medios de extinción inadecuados No hay información disponible.

Peligros específicos derivados del producto químico

Líquido combustible. La mayoría de los vapores son más pesados que el aire. Se extenderán a lo largo del suelo y se recogerán en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques).

Óxidos de carbono.

Combustión peligrosa

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno. Sensibilidad a la disch
estáticaaarge None.

Equipo de protección y como en cualquier incendio, use equipos de respiración autónomos de demanda de presión,
Precauciones de MSHA / NIOSH para **bomberos** (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Reconocimientos personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Mantenga a las personas alejadas y a favor del viento del derrame / fuga. Use equipo de protección personal. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Precauciones ambientales

Precauciones ambientales Evite la liberación al medio ambiente. Deseche el contenido/contenedor en una planta de eliminación de residuos aprobada. Consulte la Sección 12 para obtener información ecológica adicional.

Métodos y materiales para la contención y limpieza

Métodos para la contención Dique para recoger grandes derrames de líquidos.

Métodos para la limpieza Empácese con material absorbente inerte (por ejemplo, arena, gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Use equipo de protección personal. Barrer y palear en recipientes adecuados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Manipulación

Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. Prohibido fumar. Use equipo de protección personal. Evite respirar polvo / humo / gas / niebla / vapores / aerosol. Asegurar una ventilación adecuada. Evite el contacto con los ojos y la ropa.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluido cualquier incompatibilidad

Almacenamiento Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Productos incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Pautas de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
----------------	-----------	----------	------------

Dipropilenglicol monometil éter 34590-94-8	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm S*	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ (vacante) TWA: 100 ppm (vacante) TWA: 600 mg/m ³ (vacante) STEL: 150 ppm (vacante) STEL: 900 mg/m ³ (vacante) S* S*	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³
---	----------------------------------	---	---

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 apropiados

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 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 volver a usarla. 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.	Apariencia	Clara, incolora a amarilla.
Olor	No hay información disponible.	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	78 °C	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	No hay datos disponibles	Ninguno conocido	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido	
Gravedad específica	0.9240 - 0.9280	Ninguno conocido	
Solubilidad en agua	No hay datos disponibles	Ninguno conocido	
Solubilidad en otros disolventes	No hay datos disponibles	Ninguno conocido	

Coeficiente de reparto: 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

Reactividad No hay datos disponibles.

Estabilidad química Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguna bajo procesamiento normal.

Polimerización peligrosa No se produce polimerización peligrosa.

Condiciones a evitar Calor.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

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 se dispone de información sobre toxicidad aguda 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

Toxicidad aguda desconocida El 13,163% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

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

DL50 Oral	4294 mg/kg; Estimación de toxicidad aguda
DL50 Dérmica	10387 mg/kg; Estimación de toxicidad aguda

Información de componentes

Nombre químico	DL50 Oral	LD50 Dérmica	LC50 Inhalación
Dipropilenglicol monometil éter	= 5400 µL/kg (Rata)	= 9500 mg/kg (Conejo)	-
Citral	= 4960 mg/kg (Rata)	= 2250 mg/kg (Conejo)	-

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

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

Sensibilización respiratoria o cutánea No hay información disponible. **Mutagenicidad de las células germinales** No hay información disponible.

Carcinogenicidad No contiene ingredientes por encima de las cantidades reportables enumeradas como carcinógenos.

Nombre químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
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**

No hay información disponible.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para Microorganismos	Daphnia Magna (Pulga de agua)
Dipropilenglicol monometil éter 34590-94-8		LC50 96 h: > 10000 mg/L estático (Pimephales promelas)		LC50 48 h: = 1919 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)

2-Heptanol, 2,6-dimetil- 13254-34-7	EC50 96 h: = 2,7 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)CE50 96 h: = 6,2 mg/L (Desmodesmus subspicatus) EC50 72 h: = 8,38 mg/L (Desmodesmus subspicatus) EC50 96 h: = 9,31 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 10 - 15 mg/L estático (Leuciscus idus) LC50 96 h: 3.6 - 5.1 mg/L estático (Lepomis macrochirus) LC50 96 h: 4.78 - 8.85 mg/L estático (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: = 1,04 mg/L de flujo a través (Pimephales promelas)LC50 96 h: = 10 mg/L estático (Leuciscus idus) LC50 96 h: = 5,7 mg/L (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 5,77 mg/L (Pimephales promelas) LC50 48 h: = 8,37 mg/L (Leuciscus idus) LC50 48 h: > 5000 mg/L (Leuciscus idus)		EC50 48 h: 4.78 - 8.87 mg/L Estático (Daphnia magna) EC50 48 h: = 17.1 mg/L (Daphnia magna) EC50 48 h: = 3 mg/L (Dafnia magna) EC50 48 h: = 320 mg/L (Daphnia magna) EC50 48 h: = 8,5 mg/L (Daphnia magna)
Ciclohexanol, 4-(1,1-dimetiletil-), acetato 32210-23-4		LC50 48 h: = 15,5 mg/L estático (Leuciscus idus)		EC50 24 h: = 9,6 mg/L (Daphnia magna)
Citral 5392-40-5	EC50 72 h: = 16 mg/L (Desmodesmus subspicatus)EC50 96 h: = 19 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 4.6 - 10 mg/L estático (Leuciscus idus)	EC50 = 2100 mg/L 30 min	EC50 48 h: = 7 mg/L (Daphnia magna)
Eugenol 97-53- 0		LC50 67,6 mg/l Oncorhynchus kisutch (salmón Coho) 96 h estático		
Eucaliptol 470-82-6		LC50 96 h: 95.4 - 109 mg/L de flujo a través (Pimephales promelas)		
Pin-2(3)-ene 80-56- 8		LC50 96 h: = 0,28 mg/L estático (Pimephales promelas)		LC50 48 h: = 41 mg/L (Daphnia magna)
2,6-Di-tert-butil-p-cresol 128-37-0	EC50 72 h: = 6 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50 72 h: > 0,42 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 48 h: = 5 mg/L (Oryzias latipes)	EC50 = 7,82 mg/L 5 min EC50 = 8,57 mg/L 15 min EC50 = 8,98 mg/L 30 min	

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Nombre químico	Log Pow
Dipropilenglicol monometil éter	-0.064
Linalool	3.1
Benzoato de metilo	2.1
2-Heptanol, 2,6-dimetil-	3.451
Eugenol	2.27
Citral	2.76

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de residuos Este material, tal como se suministra, no es un residuo peligroso de acuerdo con las regulaciones federales (40 CFR 261). Este material podría convertirse en un residuo peligroso si se mezcla o entra en contacto con un residuo peligroso, si se realizan adiciones químicas al material, o

si el material se procesa o altera de otra manera. Consulte 40 CFR 261 para determinar si el material alterado es un residuo peligroso. Consulte las regulaciones estatales, regionales o locales apropiadas para conocer los requisitos adicionales.

Envases contaminados Los contenedores empt y representan un peligro potencial de incendio y explosión. No corte, perfore ni sude los recipientes. No reutilice los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

<u>PUNTO</u>	No regulado
<u>TDG</u>	No regulado
<u>MEX</u>	No regulado

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 (Anterior Consentimiento informado)	No aplicable
Convenio Internacional para la Prevención de la contaminación por los buques (MARPOL)	No aplicable

Inventarios Internacionales

TSCA	Cumple
DSL	Cumple
EINECS	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

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 contiene un producto químico o productos químicos que están sujetos a los requisitos de presentación de informes de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372:

Nombre químico	CAS-No	Peso %	SARA 313 - Valores umbral %
Dipropilenglicol monometil éter	34590-94-8	48.9	1.0

SARA 311/312 Categorías de peligro

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	Sí
Incendio	Sí
Liberación repentina del 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

Este material, tal como se suministra, no contiene ninguna sustancia regulada como sustancia peligrosa en virtud del Ley de Compensación y Responsabilidad de Respuesta Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o las Enmiendas del Superfondo y

Ley de Reautorización (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 contiene los siguientes productos químicos de la Proposición 65:

Nombre químico	CAS-No	Proposición 65 de California
Mirceno	123-35-3	Carcinógeno

Regulaciones estatales de derecho a saber de EE. UU.

Nombre químico	New Jersey	Massachusetts	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Dipropilenglicol monometil éter	X	X	X	X	X
Benzoato de metilo	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 08-Mar-2017 Fecha de revisión 20-Ene-2020

Nota de revisión actualizada 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 la manipulación, el uso, la obtención, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación seguros 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