

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

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

- **Identificador del producto** 07915
- **Nombre comercial:** 07915 Metered Hospeco Very Vanilla
- **Número del artículo del fabricante:** EAEDC185
- **Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración** Aromatizante de Ambiente.
- **Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad (789)(86)**
- **Fabricante/proveedor**
HOSPECO
Cleveland OH 44143
P: 800.321.9832
F: 800.362.0073
www.hospeco.com
- **Área de información:** Soporte Técnico HOSPECO
- **Número de teléfono en caso de emergencia** P: 800.321.9832

2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**



GHS02 Llama

Aerosoles – Categoría 1

H222-H229 *Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.*



GHS07

Lesiones oculares graves/irritación ocular – Categoría 2A

H319 *Provoca irritación ocular grave.*

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única) – Categoría 3

H336 *Puede provocar somnolencia o vértigo.*

- **Elementos de la etiqueta**
- **Elementos de las etiquetas del SAM**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS07

- **Palabra de advertencia** Peligro
- **Indicaciones de peligro**
Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **Consejos de prudencia**
Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
Mantener fuera del alcance de los niños.

(se continua en página 2)

Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 1)

Leer la etiqueta antes del uso.

Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

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.

Guardar bajo llave.

Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F.

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Sistema de clasificación:**

· **Clasificación NFPA (escala 0 - 4)**



Salud = 2
Inflamabilidad = 4
Reactividad = 1

· **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**



Salud = 2
Inflamabilidad = 4
Reactividad = 1

· **Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

3 Composición / información sobre los componentes

· **Caracterización química: Mezclas**

· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

67-64-1	propanona	>50-≤100%
75-28-5	isobutano	>10-≤25%
74-98-6	propano	>2.5-≤10%
106-97-8	butano	≤2.5%
	Fragrance Trade Secret (789)	≤2.5%

· **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4 Primeros auxilios

· **Descripción de los primeros auxilios**

· **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

· **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.

· **En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

· **Indicaciones para el médico:**

· **Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 2)

- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Medios de extinción apropiados:**
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

6 Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:**
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.
Asegurar suficiente ventilación.
- **Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manejo y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
No debe ser almacenado en condiciones de humedad mayores a 60% así como temperaturas mayores a los 35°C
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición / protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

(se continua en página 4)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 3)

· **Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

67-64-1 propanona	
LMPE (MX)	LMPE-CT o Pico: 750 ppm LMPE-PPT: 500 ppm A4, IBE
PEL (US)	LMPE-PPT: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (US)	LMPE-PPT: 590 mg/m ³ , 250 ppm
TLV (US)	LMPE-CT o Pico: 1187 mg/m ³ , 500 ppm LMPE-PPT: 594 mg/m ³ , 250 ppm BEI
75-28-5 isobutano	
LMPE (MX)	LMPE-PPT: 1000 ppm
TLV (US)	LMPE-CT o Pico: 2370 mg/m ³ , 1000 ppm (EX)
74-98-6 propano	
LMPE (MX)	LMPE-PPT: 1000 ppm
PEL (US)	LMPE-PPT: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (US)	LMPE-PPT: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
TLV (US)	refer to Appendix F in TLVs&BEIs book; D, EX
106-97-8 butano	
LMPE (MX)	LMPE-PPT: 1000 ppm
REL (US)	LMPE-PPT: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
TLV (US)	LMPE-CT o Pico: 2370 mg/m ³ , 1000 ppm (EX)

· **Componentes con valores límite biológicos:**

67-64-1 propanona	
BEI (US)	50 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone (nonspecific)

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **Controles de la exposición**

· **Equipo de protección individual:**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

(se continua en página 5)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 4)

· **Protección de manos:**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección de ojos y la cara:**

Gafas de protección



Gafas de protección herméticas

9 Propiedades físicas y químicas

· **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

· **Apariencia:**

Forma:	Aerosol
Color:	Característico
Olor:	Característico
Umbral del olor:	No determinado.

valor pH:	No determinado.
------------------	-----------------

· **Cambio de estado**

Punto de fusión / punto de congelación: -94.7 °C

Punto inicial e intervalo de ebullición -44 °C

Punto de inflamación:	< 0 °C
------------------------------	--------

Inflamabilidad (sólido o gas):	No aplicable.
---------------------------------------	---------------

Temperatura de ignición:	460 °C
---------------------------------	--------

Temperatura de descomposición:	No determinado.
---------------------------------------	-----------------

Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable.
----------------------------	-----------------------------------

Peligro de explosión:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
------------------------------	---

Límites de explosión:	
Inferior:	1.8 Vol %

(se continua en página 6)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 5)

Superior:	13 Vol %
· Densidad de vapor a 20 °C:	3,000 hPa
· Densidad:	No aplicable
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Velocidad de evaporación	No aplicable.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coefficiente de partición: n-octanol/ agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	83.8 %
VOC (CE)	97.99 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	3.8 %
· Información adicional	No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Possibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones que deberán evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda:**

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:		
67-64-1 propanona		
Oral	LD50	5,800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20,000 mg/kg (rabbit)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión/irritación cutánea** puede producir irritacion
- **Lesión ocular grave/irritación ocular** Produce irritaciones.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Irritante

MX

(se continua en página 7)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 6)



12 Información ecotoxicológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Información relativa a la eliminación de los productos

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

· Número ONU	
· ADR, IMDG, IATA	UN1950
· Designación oficial de transporte	
· ADR	1950 AEROSOLES
· IMDG	AEROSOLS
· IATA	AEROSOLS, flammable
· Clase(s) relativas al transporte	
· ADR	
	
· Clase	2 5F Gases
· Etiqueta	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· Grupo de embalaje / envasado	
· ADR, IMDG, IATA	suprimido
· Riesgos ambientales	
· Contaminante marino:	No
· Precauciones especiales para el usuario	Atención: Gases

(se continua en página 8)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 7)

<ul style="list-style-type: none"> · Número Kemler: · Número EMS: · Stowage Code · Segregation Code 	<p style="text-align: center;">-</p> <p>F-D,S-U</p> <p>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</p> <p>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC 	<p>No aplicable.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/datos adicionales: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Cantidades limitadas (LQ) · Cantidades exceptuadas (EQ) · Categoría de transporte · Código de restricción del túnel 	<p>IL</p> <p>Code: E0</p> <p>Not permitted as Excepted Quantity</p> <p>2</p> <p>D</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<p>IL</p> <p>Code: E0</p> <p>Not permitted as Excepted Quantity</p>
<ul style="list-style-type: none"> · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: 	<p>UN 1950 AEROSOLS, 2.1</p>

15 Información reglamentaria

- **Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate**
- **Elementos de las etiquetas del SAM**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro**



GHS02 GHS07

- **Palabra de advertencia Peligro**
- **Indicaciones de peligro**
Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **Consejos de prudencia**
Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Leer la etiqueta antes del uso.

(se continua en página 9)

Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 13.03.2019

Número de versión 13

Revisión: 13.03.2019

Nombre comercial: 07915 Metered Hospeco Very Vanilla

(se continua en página 8)

Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

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.

Guardar bajo llave.

Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F.

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Persona de contacto:** Departamento de Seguridad del Producto

· **Interlocutor:** P: 800.321.9832

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

MX