

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto FRESH CARE SHOE SPRAY

Otros medios de identificación

Código de producto 294007058

Nº ID/ONU 1950

Sinónimos ninguno

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Desodorizante.

Usos desaconsejados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante

Ver información del Distribuidor.

Distribuidor

QubicaAMF Worldwide
8100 AMF Drive
Mechanicsville, Virginia 23111 USA
+1-804-569-1000

QubicaAMF B.V.

Albert Plesmanweg 57
3088 GB Rotterdam, The Netherlands
tel +31-102985000
fax +31-102985002

Teléfono de emergencia

TELEFONO DE EMERGENCIA

ChemTel 24-hour Emergency Phone Numbers

United States, Canada, Puerto Rico, U.S. Virgin Islands: **1-800-255-3924** , Australia:
1-300-954-583 , Brazil: **0-800-591-6042** , China: **400-120-0751** , India:
000-800-100-4086 , Mexico: **800-099-0731** , All other countries (collect calls
accepted): **+1-813-248-0585**

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Estatus normativo

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Este químico es considerado peligroso por el Reglamento de Productos Peligrosos WHMIS 2015.

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2A
Aerosoles inflamables	Categoría 1
Gases a presión	Gas licuado

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

¡PELIGRO

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea

Provoca irritación ocular grave

Aerosol extremadamente inflamable

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento

**Aspecto** incoloro**Estado físico** Aerosol**Olor** Olor floral. Olor acetona**Consejos de prudencia - Prevención**

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

Mantener alejado de / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes. - No Fumar

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición

Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso

Consejos de prudencia - Respuesta

Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico

Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado

No exponer a temperaturas superiores a 122 °F (50 °C)

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No hay información disponible

Otra información**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

COMPOSICION DEL PRODUCTO	Nº CAS	%	SECRETO INDUSTRIAL
Propane/n-Butane	68476-86-8	10 - 30	*
Acetone	67-64-1	30 - 60	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS**Primeros auxilios****Consejo general**

Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

Contacto con los ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Si se produce irritación cutánea, conseguir asistencia o atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

Inhalación	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN: Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No hay información disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Medios de extinción apropiados**

Aerosol o niebla de agua. Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO2). Espuma.

Medios de extinción no apropiados Utilizar aerosol o niebla de agua; no utilizar chorros directos.

Peligros específicos que presenta el producto químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos ninguno.

Sensibilidad a descargas estáticas Puede entrar en ignición por efecto de calor, chispas o llamas.

Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario. Refrescar los envases expuestos con agua pulverizada.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones individuales Refiérase a la Sección 8 (Controles de exposición/Protección personal) para el equipo apropiado de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Utilizar un material no combustible tal como vermiculita o arena para absorber el producto y depositarlo en un recipiente para su posterior eliminación.

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

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Evítase el contacto con los ojos y la piel. Lavarse bien después de manipular el producto. Mantener alejado de / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes. - No Fumar. Contenido bajo presión.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. Almacenar en un área bien ventilada. Conservar alejado del calor. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Alcalinos. Ácidos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**Parámetros de control****Pautas relativas a la exposición**

COMPOSICION DEL PRODUCTO	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acetone 67-64-1	STEL: 750 ppm TWA: 500 ppm	(vacated) STEL: 2400 mg/m ³ The acetone STEL does not apply to the cellulose acetate fiber industry. It is in effect for all other sectors (vacated) STEL: 1000 ppm (vacated) TWA: 750 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m ³	2500 ppm

Controles técnicos apropiados

CONTROLES INDUSTRIALES Duchas
Estaciones de lavado de ojos
Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Se recomienda usar anteojos de seguridad para minimizar el contacto con los ojos.

Protección de la piel y el cuerpo Se recomienda usar guantes resistentes a los productos químicos para minimizar el contacto con la piel. El usuario final de este producto tiene la responsabilidad de determinar el nivel de equipo de protección requerido en consecuencia con la utilización segura del producto.

Protección respiratoria Ninguna normalmente requerida. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico	Aerosol	Olor	Olor floral. Olor acetona
Aspecto	incolore	Umbral olfativo	No hay información disponible
Color	incolore o blanco		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	10.0	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	No hay información disponible	
Punto de inflamación	< 0 °C / 32 °F	
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	

Límite de inflamabilidad con el aire

Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	17.5 mm Hg
Densidad de vapor	> 2
Densidad relativa	0.98
Solubilidad en el agua	No hay información disponible
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible
Coefficiente de partición	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Viscosidad dinámica	No hay información disponible
Propiedades explosivas	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No hay información disponible

Otra información

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
VOC (METODO EPA 24) (G/L):	145
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Peligro de explosión si se expone a oxidantes fuertes.

Condiciones a evitar

Límites de temperatura y exposición a la luz solar directa. Evitar todas las fuentes de ignición; calor, chispas y llamas abiertas.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Alcalinos. Ácidos.

Productos de descomposición peligrosos

Oxidos de Carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto	Lesiones oculares graves o irritación ocular.
Inhalación	La inhalación de altas concentraciones de polvo puede irritar el aparato respiratorio.
Contacto con los ojos	Severamente irritante para los ojos.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea.
Ingestión	En grandes cantidades puede causar irritación, náuseas, diarrea.

COMPOSICION DEL PRODUCTO	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Acetone 67-64-1	-	-	= 50100 mg/m ³ (Rat) 8 h

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: No es aplicable.

Peligro por aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

COMPOSICION DEL PRODUCTO	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Acetone 67-64-1	-	8300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 6210 - 8120: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 4.74 - 6.33: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50	12600 - 12700: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 10294 - 17704: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

COMPOSICION DEL PRODUCTO	Coefficiente de partición
Propane/n-Butane 68476-86-8	<=2.8
Acetone 67-64-1	-0.24

Otros efectos adversos No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos para el tratamiento de residuos**

Eliminación de residuos La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**DEPTO. DE TRANSPORTE**

Nº ID/ONU

1950

Designación oficial de

AEROSOLES, INFLAMABLES (cada uno que no exceda la capacidad de 1 L)

transporte	
Clase de peligro	2.1
Grupo de embalaje	NA
Descripción	1 litro (0.26 galones) y menos pueden ser clasificados como LTD. CANT.

TDG

Nº ID/ONU	1950
Designación oficial de transporte	AEROSOLES, INFLAMABLES (cada uno que no exceda la capacidad de 1 L)
Clase de peligro	2.1
Grupo de embalaje	NA
Descripción	1 litro (0.26 galones) y menos pueden ser clasificados como LTD. CANT.

IATA

Nº ID/ONU	1950
Designación oficial de transporte	AEROSOLES, INFLAMABLES (<0 ° C v. c.)
Clase de peligro	2.1
Grupo de embalaje	NA
Descripción	30 kg y menos se pueden clasificar como LTD. CANT.

IMDG

Nº ID/ONU	1950
Designación oficial de transporte	AEROSOLES, INFLAMABLES (<0 ° C v. c.)
Clase de peligro	2.1
Grupo de embalaje	NA
Nº EMS	F-D, S-U
Descripción	1 litro (0.26 galones) y menos pueden ser clasificados como LTD. CANT.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Inventarios internacionales**

TSCA	Cumple
DSL / NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENC	No cumple
IECSC	Cumple
KECL	Cumple
PICCS	Cumple
Inventarios Químicos Australianos	Cumple

Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
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 químicos y sustancias químicas de Filipinas
AICS - Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances

Normativas federales de EE.UU**SARA 313**

Sección 313 del título III de la Ley de enmiendas y reautorización del super fondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de creación de informes de la ley y del título 40 del Código de regulaciones

federales, parte 372

Categorías de riesgos SARA

311/312

Peligro Agudo para la Salud	Si
Peligro Crónico para la Salud	No
Peligro de Incendio	Si
Peligro de liberación brusca de presión	Si
PELIGRO DE REACCION	No

CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas bajo la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302)

COMPOSICION DEL PRODUCTO	Cantidades notificables (RQ) de sustancias peligrosas	Estados Unidos - CERCLA / SARA - Sección 302 Sustancias Extremadamente Peligrosas TPQ
Acetone 67-64-1	5000	

Normativas estatales de EE.UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65

Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

COMPOSICION DEL PRODUCTO	LISTA DERECHO DE INFORMACION DE NUEVA JERSEY	derecho a saber	Lista de derecho a la informacion de Pensilvania
Acetone 67-64-1	0006	Listed	Listed

Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU

Número de registro de pesticida de la EPA No es aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA

Peligros para la salud 1

Inflamabilidad 2

Inestabilidad 0

Propiedades físicas y químicas -

HMIS

Peligros para la salud 1

Inflamabilidad 2

Peligros físicos 0

Protección personal B

Fecha de revisión 10/03/2019

Nota de revisión

Actualización de los números de teléfono de Contacto de Emergencia.

Descargo de responsabilidad

La información suministrada en esta ficha de datos de seguridad es correcta según los conocimientos, datos y opiniones de que disponemos a día de esta publicación. La información suministrada está diseñada solo como guía de manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información solo hace referencia al material específico designado y

puede no ser válida para dicho material cuando se usa en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que el texto lo especifique.

*****FINAL DE SDS*****