

Hoja de datos de seguridad del material



Zep Inc.
1310 Seaboard Industrial Blvd.
Atlanta, GA 30318
1-877-793-7776

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto Z-MIST VANILLA
Uso del producto Aerosol Room Deodorizer/Odor Counteractant
Código del producto R014
Fecha de emisión 08/12/08 **Sustituya**

Números de teléfono de emergencia

Por la Información de la Hoja de Datos de seguridad del material:

Compliance Services 1-877-793-7776

Por la Emergencia Medica

INFOTRAC: (877) 541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

Por una Emergencia del Transporte

CHEMTREC: (800) 424-9300 - Gratis - Se graba Todas las llamadas
En el Distrito de Columbia (202) 483-7616

Preparada por

Compliance Services
1420 Seaboard Industrial Blvd.
Atlanta, GA 30318

Sección 2. Identificación de los riesgos

Visión general de la Emergencia

*Hazard Determination System (HDS): Health, Flammability, Reactivity

ADVERTENCIA

PUEDA PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR.

CONTENIDO BAJO PRESIÓN.



NOTA: Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en container(s) original. El riesgo de efectos de salud adversos es disminuido siguiendo todas las medidas de seguridad prescritas, incluyendo el uso apropiado de equipo protector personal.

Efectos agudos

Vías de absorción

Contacto con los ojos. Inhalación.

Ojos

El contacto directo puede causar irritación y enrojecimiento. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeo y picor.

Piel

Puede provocar irritación en la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura o enrojecimiento.

Inhalación

Evite la inhalación. Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria.

Ingestión

Puede ser nocivo si se ingiere. Peligro de aspiración si se ingiere - puede alcanzar los pulmones y causar daños.

Efectos crónicos

Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, hígado, sistema nervioso central (SNC).

Carcinogenicidad

Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC.

Vea la sección 11 para la información Toxicológica

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Name of Hazardous Ingredients

Name of Hazardous Ingredients	Número CAS	% by Weight
ACETONE; dimethyl ketone	67-64-1	55 - 65
PROPANE; liquefied petroleum gas	68476-85-7	20 - 30
ETHANOL; ethyl alcohol; grain alcohol	64-17-5	1 - 10
PROPYLENE GLYCOL; 1,2-Dihydroxypropane-1,2-propanediol	57-55-6	1 - 10

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

Contacto con la piel

Enjuagar abundantemente con agua corriente. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

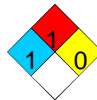
Inhalación

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Ingestión No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Si la persona afectada está consciente, hacer que beba mucha agua. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Punto de inflamación No disponible.

Límites inflamables No disponible.

Inflamabilidad No inflamable. (CSMA Method)

Riesgo de incendio CONTENIDO BAJO PRESIÓN. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Los recipientes de aerosoles que estallan pueden ser propulsados a alta velocidad de un fuego.

Procedimientos de la lucha contra el fuego Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Enfríe con agua los envases cerrados expuestos al fuego. El grupo de lucha contra incendios debe usar el equipo protector apropiado.

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Derrame Ordenar Derrames mayores son poco probables debido al empaquetamiento.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. Aplicar las precauciones indicadas en la etiqueta. Lávese completamente después del manejo.

Almacenamiento CONTENIDO BAJO PRESIÓN. No perforar el recipiente, ni lanzarlo al fuego, ni almacenarlo a temperaturas que excedan 49°C (120°F) ni exponerlo directamente al sol. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Sección 8. Controles de la exposición/Protección Personal

Nombre del producto

ACETONE; dimethyl ketone

Límites de exposición

ACGIH TLV / OSHA PEL (Estados Unidos).

TWA: 750 ppm 8 hora(s).

ACGIH / OSHA (Estados Unidos).

STEL: 1000 ppm 15 minuto(s).

ACGIH TLV (Estados Unidos).

: 800 ppm 8 hora(s).

OSHA PEL (Estados Unidos).

TWA: 1000 ppm 8 hora(s).

ACGIH TLV / OSHA PEL (Estados Unidos).

TWA: 1000 ppm 8 hora(s).

AIHA WEEL (Estados Unidos).

TWA: 10 mg/m³ 8 hora(s).

PROPANE; liquefied petroleum gas

ETHANOL; ethyl alcohol; grain alcohol

PROPYLENE GLYCOL; 1,2-Dihydroxypropane-1,2-propanediol

Equipo Protector Personal

Ojos Gafas de seguridad.



Cuerpo No se necesitan ropas protectores especiales.

Respiratoria Evite la inhalación. Usar con ventilación adecuada.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico Líquido. [Aerosol.]

Color Claro. Incoloro.

pH No aplicable

Olor Vainilla

Punto de ebullición 55.6°C (132.1°F)

Presión de vapor No determinado.

Peso específico 0.826

Densidad de vapor No determinado.

Solubilidad Muy poco soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

Índice de evaporación <1 (Agua = 1)

VOC (Consumidor) 223 (g/l). 1.9 lbs/gal (29.8%)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Incompatibility	Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Ligeramente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.
Polimerización peligrosa	No se producirá.
Productos de descomposición peligrosos	óxidos de carbono (CO, CO ₂)

Sección 11. Información toxicológica**Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Acetone	DL50 Dérmica	Conejo	20000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	9750 mg/kg	-
	CL50 Inhalación	Rata	16000 ppm	4 horas
	Vapores			
Ethanol	DL50 Oral	Rata	7060 mg/kg	-
	CL50 Inhalación	Rata	20000 mg/m ³	4 horas
	Vapores			
Propylene Glycol	DL50 Dérmica	Conejo	208 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	240 mg/kg	-
	DL50 Oral	Perro	260 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	200 mg/kg	-

Sección 12. Información sobre la ecología

Efectos ambientales No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ecotoxicidad acuática

No disponible.

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación**Información sobre los desechos**

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

Corriente de desperdicio No es un desecho peligroso

Sección 14. Información sobre el transporte

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
Clasificación DOT	Ninguno.	Artículo de consumidor ORM-D			
Clase IMDG	No determinado.				

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, refiérase a la Poliza de Embarque con su cargamento.

GE* : Grupo de embalaje

Sección 15. Informaciones reglamentarias**Regulaciones Federales de EUA**

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:

No se encontraron productos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 307: No se encontraron productos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: No se encontraron productos.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: No se encontraron productos.

Todos los componentes de este producto están listados o están exentos de la lista de inventario TSCA.

**Reglamentaciones
estatales**

California Prop 65

No se encontraron productos.

Sección 16. Datos complementarios

A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

*NOTE: Hazard Determination System (HDS) ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although these ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HDS ratings are to be used with a fully implemented program to relay the meanings of this scale.