FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Mucinex Fast-Max Severe Cold & Sinus 3API (Daytime Cold and Flu)

1. Identificación del producto y la compañía

: Mucinex Fast-Max Severe Cold & Sinus Nombre del producto

3API (Daytime Cold and Flu)

: Reckitt Benckiser LLC. Distribuido por

Morris Corporate Center IV

399 Interpace Parkway (P.O. Box 225) Parsippany, New Jersey 07054-0225

+1 973 404 2600

Teléfono de emergencia

(Medical)

: 1-800-338-6167

Teléfono de emergencia

(Transport)

: 1-800-424-9300 (U.S. & Canada) CHEMTREC

Outside U.S. and Canada (North America), call Chemtrec:703-527-3887

Website: : http://www.rbnainfo.com

Uso del producto : Analgésico, supresor de la tos y Expectorantes.

This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure, in accordance with the requirements of **USDOL** Occupational Safety and Health Administration.

This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations, and shown in Section 15 of this SDS.

SDS# : D8222849 v4.0 Formulación #: : 3015604 v1.0 **UPC Código / Sizes** : 3-63824-58716-5

2. Identificación de peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla : LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro : No aplicable. Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

General : Leer la etiqueta antes del uso. Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención : Usar protección para los ojos o la cara. Lavarse cuidadosamente las manos después

de la manipulación.

: D8222849 v4.0 1/12 Código # : FF3015604 SDS# Fecha de 24/06/2015. emisión

2. Identificación de peligros

Intervención : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

> durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Buscar

atención médica.

Almacenamiento : No aplicable. Eliminación : No aplicable.

Elementos adicionales del

etiquetado

: No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados

en otra parte

: No se conoce ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado

: Mezcla Contiene Inactive ingredients: FD&C Red # 40, FD&C Yellow #6, gelatin, glycerin, polyethylene glycol, povidone K29-32, propylene glycol, purified water, sorbitol special, and white edible ink.

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
	30 - 60 15 - 30	25322-68-3 103-90-2
dextrometorfano fenilefrina, clorhidrato	1 - 5 0.1 - 1.0	125-71-3 61-76-7

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos

: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Inhalación

: En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Asegure una buena circulación de aire. Obtenga atención médica si las condiciones de salud

adversas continúan o son severas.

Contacto con la piel : En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Enjuagar la piel

con agua. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

: Lave la boca con agua. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas Ingestión continúan o son severas. NO induzca al vomito. Si la persona afectada está consciente

dele suficiente agua para beber.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular.

Inhalación : La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud.

Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : Puede ser irritante para la boca, garganta y estómago.

Signos/síntomas de sobreexposición

2/12 Código # : FF3015604 SDS# : D8222849 v4.0 Fecha de 24/06/2015. emisión

Ingestión

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación lagrimeo enrojecimiento

Inhalación Contacto con la piel

 Ningún dato específico. : Ningún dato específico.

: Ningún dato específico.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico

: En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Tratamientos específicos

: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar

resucitación boca-a-boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios apropiados de extinción

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

Medios no apropiados de

extinción

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos del producto químico

: Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos

dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre

compuestos halógenos.

óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

: En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Equipo de protección especial para los bomberos : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

: D8222849 v4.0 3/12 Código # : FF3015604 SDS# Fecha de : 24/06/2015. emisión

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Precauciones ambientales

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del

Gran derrame

derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Evite la entrada en alcantarillas, canales de aqua, sótanos o áreas reducidas. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Véase la Sección 1 acerca de la información de contacto en caso de emergencias. Véase la Sección 8 acerca de la información sobre los equipos de protección individual adecuados.

Consulte la Sección 13 para obtener Información sobre la eliminación de desechos.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Llas personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

: Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 15 a 25°C (59 a 77°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

: D8222849 v4.0 : 24/06/2015. 4/12 Código # : FF3015604 SDS# Fecha de emisión

8. Controles de exposición/protección personal

Control

Límites de exposición laboral

ción
los Unidos, 10/2011). horas. Estado: Aerosol

Controles técnicos apropiados

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Control de la exposición medioambiental

: Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas individuales de protección

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección ojos/cara

Si las condiciones de operación generan altas concentraciones de polvo, use gogles contra el polvo.

Protección cutánea

Protección de las manos

: Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

Otro tipo de protección para la piel

: Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

Protección respiratoria

: No es requirido; no obstante, el uso de suficiente ventilación es buena práctica para la industria.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Sólido. [Gel] Color : Rojo.

Olor : Característico. **Umbral del olor** : No disponible. Hq : No disponible. Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : No disponible. Punto de Inflamación : No disponible. Indice de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible.

: D8222849 v4.0 5/12 Código # : FF3015604 SDS# Fecha de : 24/06/2015. emisión

9. Propiedades físicas y químicas

Límites máximo y mínimo

de explosión

: No disponible.

(inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor : No disponible. **Densidad relativa** : No disponible. Solubilidad : No disponible. Coeficiente de partición : No disponible.

octanol/agua

Temperatura de autoignición

: No disponible.

Temperatura de descomposición

: No disponible.

Viscosidad : No disponible.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad : No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este

producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

El producto es estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

: Ningún dato específico.

Materiales incompatibles

Productos de

: No utilizar con otros productos.

descomposición peligrosos

: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
paracetamol	DL50 Oral	Rata	1944 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
poli(óxido de etileno)	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-

Conclusión/Sumario

Ojos : Irrita los ojos.

Código # : FF3015604 : D8222849 v4.0 6/12 SDS# Fecha de : 24/06/2015. emisión

11. Información toxicológica

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Grado de riesgo

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
paracetamol	-	3	-

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de exposición

: No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular.

Inhalación : La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud.

Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : Puede ser irritante para la boca, garganta y estómago.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación lagrimeo enrojecimiento

Inhalación: Ningún dato específico.Contacto con la piel: Ningún dato específico.Ingestión: Ningún dato específico.

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

Código # : FF3015604 SDS # : D8222849 v4.0 Fecha de : 24/06/2015. 7/12

(D8222849)

49 v4.0 **recna d emisión**

11. Información toxicológica

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. **Teratogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Efectos de fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad

Acute toxicity estimates

	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
Oral	8923 mg/kg

12. Información ecológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
poli(óxido de etileno) paracetamol	Agudo CL50 >1000000 μg/l Agua fresca Agudo CL50 32 μg/l Agua fresca	Pez - Salmo salar - Parr Dafnia - Daphnia magna - Neonato	96 horas 48 horas
	Agudo CL50 160 mg/l Agua fresca	Pez - Oryzias latipes	96 horas

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
poli(óxido de etileno)	0.4	3.2	bajo
paracetamol		3.162	bajo

: D8222849 v4.0 Fecha de : 24/06/2015. 8/12 Código # : FF3015604 SDS# emisión

12. Información ecológica

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos nocivos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Métodos de eliminación

: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

14. Información relativa al transporte

Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos). Substancia no reglamentada por el TDG. Esta preparación no está clasificada como peligrosa según las normativas de transporte internacionales (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

15. Información reglamentaria

Regulaciones Federales de **EUA**

: TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): No determinado.

Clean Air Act Section 112

(b) Hazardous Air **Pollutants (HAPs)** : No inscrito

Clean Air Act Section 602

Class I Substances

: No inscrito

Clean Air Act Section 602

Class II Substances

: No inscrito

DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) : No inscrito

DEA List II Chemicals (Essential Chemicals)

: No inscrito

SARA 302/304

Composición/información sobre los componentes

No se encontraron productos.

SARA 304 RQ : No aplicable.

SARA 311/312

Código # : FF3015604 SDS# : D8222849 v4.0 Fecha de 24/06/2015. 9/12

(D8222849)

emisión

15. Información reglamentaria

Clasificación : Peligro inmediato (grave) para la salud

Composición/información sobre los componentes

Nombre			Caída brusca de presión		Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
poli(óxido de etileno)	30 - 60	No.	No.	No.	Sí.	No.
paracetamol	15 - 30	Sí.	No.	No.	Sí.	No.

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: GLYCERINE MIST

Nueva York Ninguno de los componentes está listado.

: Los siguientes componentes están listados: GLYCERIN; 1,2,3-PROPANETRIOL; **New Jersey**

PROPYLENE GLYCOL; 1,2-PROPANEDIOL

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: 1,2,3-PROPANETRIOL; 1,

2-PROPANEDIOL

Elementos del etiquetado

Medidas de precaución : Leer la etiqueta antes del uso.

Evítese el contacto con los ojos.

Mantener fuera del alcance de los niños.

16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. A pesar de que la clasificación HMIS® no se exige en las Hojas de Datos de Seguridad bajo 29 CFR 1910.1200, el preparador puede decidir incluirla. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pintura y Recubrimientos (NPCA). Los materiales HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J. J. Keller (800) 327-6868.

Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPI de este material.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)

: D8222849 v4.0 10/12 Código # : FF3015604 SDS# Fecha de 24/06/2015. emisión

16. Otra información



Reprinted with permission from NFPA 704-2001, Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This reprinted material is not the complete and official position of the National Fire Protection Association, on the referenced subject which is represented only by the standard in its entirety.

Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This warning system is intended to be interpreted and applied only by properly trained individuals to identify fire, health and reactivity hazards of chemicals. The user is referred to certain limited number of chemicals with recommended classifications in NFPA 49 and NFPA 325, which would be used as a guideline only. Whether the chemicals are classified by NFPA or not, anyone using the 704 systems to classify chemicals does so at their own risk.

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL 73/78 = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los

Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Fecha de emisión : 24/06/2015. Fecha de la edición anterior : 24/06/2015.

Versión : 4

Preparada por : Reckitt Benckiser LLC.

Product Safety Department

1 Philips Parkway

Montvale, New Jersey 07646-1810 USA.

FAX: 201-476-7770

Comentarios de la revisión : Revision in product name and additon of UPC code

✓ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

De lo que tenemos entendido, la información contenida es exacta. No obstante, 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 para determinar si el material sirve es la responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.



Código # : FF3015604 SDS # : D8222849 v4.0 Fecha de : 24/06/2015. 11/12 (D8222849)

16. Otra información

RB is a member of the CSPA Product Care Product Stewardship Program.

 Código #
 : FF3015604 (D8222849)
 SDS #
 : D8222849 v4.0 Fecha de emisión
 : 24/06/2015.
 12/12