FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Move Free Advanced with Glucosamine and Chondroitin

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por

: Move Free Advanced with Glucosamine and Chondroitin

 Reckitt Benckiser LLC. 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 : Vitaminas.

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# : D8119065 v2.0 Formulación #: : 120611800 v2.0

UPC Código / Sizes : 12/96 ct

2. Identificación de peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla : No clasificado.

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro : No aplicable.

Palabra de advertencia : Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

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

consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Prevención : No aplicable. Intervención : No aplicable. **Almacenamiento** : No aplicable.

: D8119065 v2.0 1/10 Código # : FF120611800 SDS# Fecha de : 08/07/2015.

(D8119065)

emisión

2. Identificación de peligros

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

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
glucosamina, clorhidrato	>60	66-84-2

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 : Enjuagar los oj

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. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Inhalación : Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite

la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. 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.

Contacto con la piel : Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados.

Obtenda atención médica si se presentan síntomas.

Ingestión : Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en

una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga

atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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 : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

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

Código # : FF120611800 SDS # : D8119065 v2.0 Fecha de : 08/07/2015. 2/10 (D8119065)

4. Medidas de primeros auxilios

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.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple

el entrenamiento adecuado.

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.

Medios no apropiados de extinción

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos del producto químico

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

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

Equipo de protección especial para los bomberos

- : 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.
- : 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.

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. 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

: D8119065 v2.0 3/10 Código # : FF120611800 SDS# Fecha de : 08/07/2015. emisión

6. Medidas en caso de vertido accidental

Derrame pequeño

: Retire los envases del área del derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Gran derrame

: Retire los envases del área del derrame. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, 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. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para 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).

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

: Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 15 a 30°C (59 a 86°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.

8. Controles de exposición/protección personal

Control

Límites de exposición laboral

No aplicable.

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

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

: Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.

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.

Código # : FF120611800 : D8119065 v2.0 SDS# Fecha de : 08/07/2015. 4/10 emisión

8. Controles de exposición/protección personal

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

: Use un respirador con filtro de partículas que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica que es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Sólido. [Tableta.]

Color : Blanco.

Olor : Característico. Umbral del olor : No disponible. pH : 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. Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión

(inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor : No disponible.

Densidad relativa : No disponible.

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

Coeficiente de partición

octanol/agua

Temperatura de autoignición
Temperatura de

descomposición

: No disponible.

: No disponible.

: 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.

Código # : FF120611800 SDS # : D8119065 v2.0 Fecha de : 08/07/2015. 5/10 (D8119065)

10. Estabilidad y reactividad

Materiales incompatibles

: Ningún dato específico.

Productos de

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

No disponible.

Irritación/Corrosión

No disponible.

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

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

: No disponible.

posibles vías de exposición

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación

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

emisión

Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.

Contacto con la piel

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos

: Ningún dato específico.

Inhalación

: Ningún dato específico.

Contacto con la piel

: Ningún dato específico.

Ingestión

: Ningún dato específico.

Código # : FF120611800 (D8119065) **SDS** # : D8119065 v2.0

Fecha de

: 08/07/2015.

6/10

11. Información toxicológica

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

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

mmodiatoo

Efectos potenciales

: No disponible.

retardados

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

No disponible.

12. Información ecológica

Toxicidad

No disponible.

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

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. 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

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

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

Clasificación : No aplicable.

Composición/información sobre los componentes

No se encontraron productos.

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

: Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE; TITANIUM DIOXIDE; **New Jersey**

TITANIUM OXIDE (TiO2); SOAPSTONE

Código # : FF120611800 SDS# : D8119065 v2.0 Fecha de : 08/07/2015. 8/10 emisión

15. Información reglamentaria

Pensilvania

: Los siguientes componentes están listados: CELLULOSE; TITANIUM OXIDE (TIO2); SOAPSTONE DUST

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)



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.

Código # : FF120611800 SDS# : D8119065 v2.0 Fecha de : 08/07/2015. 9/10 emisión

16. Otra información

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 : 08/07/2015. Fecha de la edición anterior : 29/08/2013

Versión : 2

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 as per US GHS

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.



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

Código # : FF120611800 SDS # : D8119065 v2.0 Fecha de : 08/07/2015. 10/10 (D8119065) emisión