

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 21-ene-2013 Fecha de revisión 09-may-2014 Versión 2

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

Identificador del producto

Nombre del producto Swisher Magic LF

Otros medios de identificación

Código del producto 40337CG1-4

Documento 40337CG1-4/ 40337CG5/ 40337CG15

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Olla y Sartén Detergente

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Distribuidor

Swisher Hygiene Inc. 4725 Piedmont Row Drive Suite 400 Charlotte, NC 28210

Teléfono de emergencia

Número telefónico de emergencia CHEMTREC: 1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

de la Compañía 1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)

Número de teléfono para 800-444-4138

emergencia química

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

This chemical is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.122)

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Atención

Si se necesita consejo médico, tener el envase o la etiqueta a mano Mantener fuera del alcance de los niños Leer la etiqueta antes del uso

El producto no contiene sustancias que, a la concentración específica, se consideren peligrosas para la salud

Aspecto Líquido Opaco Estado físico Líquido Opaco Olor inodoro

Consejos de prudencia - Prevención

· No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

Consejos de prudencia - Respuesta

- EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico
- 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
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
- EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido / el recipiente en instalación de eliminación aprobado

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.) Otra información

· Puede ser nocivo en caso de ingestión

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este material no es considerado peligroso por la Norma sobre Comunicación de Riesgo de OSHA (29 CFR 1910.1200).

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

4. PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios para las diferentes vías de exposición

Consejo general Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.

Contacto con los ojos Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los

párpados inferior y superior. Consultar a un médico.

Contacto con la piel Lávese inmediatamente con agua abundante. Si continúa la irritación de la piel, llame al

médico.

Inhalación Salga al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Ingestión Beber grandes cantidades de agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Síntomas/efectos más importante, agudos y retardados

Síntomas principales Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta en la

sección 2 y / o en la sección 11.

Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se necesita

Notas para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no

apropiados

PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua para extinción de incendios puede ser ineficiente.

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto

Ninguno(a).

mecánico

Sensibilidad a las descargas

Ninguno(a).

estáticas

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Garantizar una ventilación adecuada. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilice

equipo de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Limpiar y tire a la alcantarilla con abundante agua. Los pisos pueden ser resbaladizas.

Tenga cuidado para evitar

caídas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura

Use buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o usar el baño. Lavar a fondo después del trabajo con agua y jabón. No comer,

beber ni fumar durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas/Condiciones de

almacenamiento

Mantenga el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el recipiente bien

cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles. Manténgase fuera

del alcance de los niños.

Productos incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Directrices de exposición Controles técnicos apropiados Revise el artículo 3 y 4 de las Directrices de la exposición.

Disposiciones de ingeniería

Asegurarse de una ventilación adecuada y que el agua corriente está disponible para los

ojos y la piel lavar

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara A prueba de salpicaduras químicas o una máscara.

Protección de la piel y el cuerpo Guantes de caucho.

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se presenta una irritación, se debe de usar la

protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Los respiradores de aire de presión positiva proporcionados pueden ser exigidos cuando existen altas concentraciones de contaminantes aerotransportados. La protección respiratoria se debe proporcionar de

acuerdo con regulaciones locales actuales.

Medidas de higiene No comer, beber ni fumar durante su utilización. na buena higiene personal. Lave después

de manejarlo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas y químicas

Estado físico Líquido

Aspecto Líquido Opaco Olor inodoro

ColorUmbral olfativoNo hay información

disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Observaciones • Methods</u>

pH 8.5

Punto de fusión/ congelación No hay información disponible

Punto / intervalo de ebullición 100 °C / 212 °F

Punto de inflamación
Tasa de evaporación
Inflamabilidad (sólido, gas)

No hay información disponible
No hay información disponible

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Límite superior de inflamabilidad No hay información disponible Límite inferior de inflamabilidad No hay información disponible

Presión de vapor

Densidad de vapor

No hay información disponible

No hay información disponible

Gravedad específica 1.019 ± 0.005

Solubilidad en aqua completamente soluble

Solubilidad en otros solventes
Coeficiente de reparto:

No hay información disponible
No hay información disponible

n-octanol/aqua

Temperatura de autoinflamación
Temperatura de descomposición
No hay información disponible
No hay información disponible

Viscosidad, cinemática
Viscosidad, dinámica
Propiedades explosivas
Propiedades comburentes
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

Otra información

Punto de reblandecimiento No hay información disponible

Fecha de revisión 09-may-2014

Peso molecular

No hay información disponible

Contenido (%) COV (compuestos

orgánicos volátiles)

DensidadNo hay información disponible **Densidad aparente**No hay información disponible

0.0%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto Puede ser nocivo en caso de ingestión

Inhalación Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Contacto con los ojos Irrita los ojos.

Contacto con la piel EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE RESECAR LA PIEL Y CAUSAR

IRRITACIÓN.

IngestiónLa ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

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. Efectos mutagénicos No hay información disponible.

Carcinogenicidad No existen sustancias químicas conocidas como carcinogénicas en este producta.

Toxicidad reproductiva
STOT - exposición única
STOT - exposición repetida
No hay información disponible.
No hay información disponible.

Toxicidad crónica No se conocen efectos según la información suministrada.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda 4081 mg/kg

de la mezcla (ETAmezcla) (oral)

Estimación de toxicidad aguda 28339 mg/kg de la mezcla (ETAmezcla)

(cutáneo)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 6.5842% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

No hay información disponible Otros efectos adversos

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Tratamiento de residuos

Métodos de eliminación de los

desechos

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Designación oficial de

transporte

No regulado

Compuesto de limpieza, No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

<u>Inventarios Internacionales</u>

TSCA DSL/NDSL EINECS/ELINCS ENCS

IECSC KECL PICCS

Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS

Leyenda:

TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, Sección 8(b) Inventario DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

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 y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Reglamentaciones Federales

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la saludNOPeligro crónico para la salud:NOPeligro de incendioNOPeligro de liberación repentina de presiónNOPeligro de reactividadNO

Ley del Agua Limpia

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

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Reglamentaciones de los

Estados

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA del No aplicable

plaguicida

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA Peligros para la salud Inflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Peligros físicos y

humana 1 químicos -

HMIS Peligros para la salud Inflamabilidad 0 Peligros físicos 0 Protección personal C

1

Preparada por Supervisión del producto 3 British American Blvd., NY 12110 . 1-800-572-6501

Fecha de emisión 21-ene-2013 Fecha de revisión 09-may-2014

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad del material es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información fue diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, procesado, almacenamiento, eliminación y distribución seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad