

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/09/2017 Fecha de revisión: 03/22/2017 Reemplaza: 03/22/2017 Versión: 2.1

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación

Forma de producto : Mezcla Nombre comercial : DuraGuard 25 Código de producto 2646

Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Floor care products, Acabados y selladores de suelos

1.3. **Proveedor**

Synthetic Labs 24 Victory Lane Dracut, MA 01826 - United States T 800.255.4050 - F 978.957.5122 www.syntecpro.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : Infotrac 24 Hour Medical Emergency Number: 1-800-535-5053

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación SGA-EE.UU

No está clasificado

Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado GHS US

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

Toxicidad aguda desconocida (GHS US) 2.4.

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. **Sustancias**

No aplicable

3.2. **Mezclas**

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación SGA-EE.UU
Di(ethylene glycol) ethyl ether	(CAS N°) 111-90-0	1 – 5	Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour), H331

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios tras una : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto

: Lavar la piel con abundante agua. con la piel

Medidas de primeros auxilios tras un contacto : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.

con los ojos

inhalación

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

07/14/2020 ES (español - MX) Page 1

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Productos de descomposición peligrosos en

: Puede desprender humos tóxicos.

caso de incendio

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios

: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección

: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección

8 : "Control de la exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Métodos de limpieza

: Absorber el líquido derramado con un material absorbente.

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

- : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal.
- Medidas de higiene
- : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos

después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

DuraGuard 25

No se dispone de más información

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)

No se dispone de más información

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería

: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

07/14/2020 ES (español - MX) 2/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Gafas bien ajustadas

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido Apariencia : Líquido. Color : blanco Olor : characteristic

Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pН : 7.5 pH solución : 7.5 - 8.5Punto de fusión : No aplicable

Punto de solidificación : No hay datos disponibles Punto de ebullición : No hay datos disponibles Punto de inflamación : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Grado relativo de evaporación (acetato de

butilo=1)

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable.

Presión de vapor : No hay datos disponibles Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : 1.04 g/m³

Solubilidad : No hay datos disponibles Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log : No hay datos disponibles

Pow)

: No hay datos disponibles Temperatura de autoignición Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles Límites de explosividad : No hay datos disponibles Propiedades explosivas : No hay datos disponibles Propiedades comburentes : No hay datos disponibles

Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

07/14/2020 ES (español - MX) 3/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

Materiales incompatibles 10.5.

No se dispone de más información

Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos 11.1.

: No está clasificado Toxicidad aguda (oral) Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	
DL50 cutáneo conejo	9143 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male,
-	Experimental value, Dermal, 14 day(s))

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado

pH: 7.5

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No está clasificado

pH: 7.5

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado Mutagenidad en células germinales : No está clasificado Carcinogenicidad : No está clasificado Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos

blanco - exposición única

: No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos

blanco - exposiciones repetidas

: No está clasificado

Peligro por aspiración : No está clasificado Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad 12.1.

: El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a Ecología - general largo plazo para el medio ambiente.

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	
CL50 peces 1	6010 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Ictalurus punctatus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
ErC50 (algas)	14861 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	0.2 g O ₂ /g sustancia
Demanda química de oxígeno (COD)	1.85 g O ₂ /g sustancia
ThOD	1.9078849 g O₂/g sustancia
DBO (% of ThOD)	0.11 (Calculated value)

Potencial de bioacumulación

07/14/2020 ES (español - MX) 4/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	i(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0.54 (Literature, 20 °C)	
Potencial de bioacumulación	Not bioaccumulative.	

Movilidad en suelo 12.4.

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)	
Tensión de superficie	52 mN/m (25 °C)
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.

Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

No aplicable

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

15.2. Regulaciones Internacionales

CANADA

Di(ethylene glycol) ethyl ether (111-90-0)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión : 03/22/2017

07/14/2020 ES (español - MX) 5/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Clasificación de Peligro

Salud : 1 Peligro leve - Irritación o posible lesión menor reversible

Inflamabilidad : 0 Peligro menor - Materiales que no se queman

Físico : 0 Peligro menor - Materiales normalmente estables, aun en condiciones de incendio, que NO

reaccionan con el agua, ni polimerizan, descomponen, condensan o reaccionan

espontáneamente. No son explosivos.

HDS EE.UU (SGA Comunicación de Peligro 2012)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

07/14/2020 ES (español - MX) 6/6