

*	<h2>1 Identificación del producto</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificador del producto</li> <li>Nombre comercial: <u>M25641 Griptide Sportman Green</u></li> <li>Número del artículo: M25641</li> <li>Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.</li> <li>Utilización del producto / de la elaboración: coating</li> <li>Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</li> <li>Fabricante/distribuidor: SEM Products Inc. 1685 Overview Drive Rock Hill, SC 29730 803 207 8225</li> <li>Área de información: cust care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT</li> <li>Teléfono de emergencia: CHEMTREC 1-800-424-9300</li> </ul>
*	<h2>2 Identificación del peligro o peligros</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>Clasificación de la sustancia o de la mezcla           <ul style="list-style-type: none"> <li> GHS02 llama</li> <li>Liq. infl. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.</li> <li> GHS08 peligro para la salud</li> <li>Repr. 2 H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.</li> <li> GHS07</li> <li>Sens. cut. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.</li> </ul> </li> <li>Elementos de la etiqueta</li> <li>Elementos de las etiquetas del SAM El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).</li> <li>Pictogramas de peligro           <ul style="list-style-type: none"> <li> GHS02</li> <li> GHS07</li> <li> GHS08</li> </ul> </li> <li>Palabra de advertencia Peligro</li> <li>Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje: bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate</li> <li>Indicaciones de peligro H225 Líquido y vapores muy inflamables.</li> </ul>

# Hoja de datos de seguridad según OSHA HCS



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial:** M25641 Griptide Sportman Green

( se continua en página 1 )

**H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.**H361** Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.**Consejos de prudencia**

- P201 *Solicitar instrucciones especiales antes del uso.*
- P202 *No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.*
- P210 *Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.*
- P233 *Mantener el recipiente herméticamente cerrado.*
- P240 *Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.*
- P241 *Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.*
- P242 *Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.*
- P243 *Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.*
- P261 *Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.*
- P272 *Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.*
- P280 *Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.*
- P303+P361+P353 *EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.*
- P308+P313 *EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.*
- P321 *Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).*
- P333+P313 *En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.*
- P363 *Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.*
- P370+P378 *En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada.*
- P403+P235 *Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.*
- P405 *Guardar bajo llave.*
- P501 *Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.*

**Sistema de clasificación:****NFPA ratings (scale 0 - 4)**

Health = 0  
 Fire = 3  
 Reactivity = 0

**HMIS-ratings (scale 0 - 4)**

HEALTH	0
FIRE	3
REACTIVITY	0

Health = 0  
 Fire = 3  
 Reactivity = 0

**Otros peligros****Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**3 Composición/información sobre los componentes****Caracterización química: Mezclas****Descripción:** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.**Componentes peligrosos:**

123-86-4	acetato de butilo	10-13%
----------	-------------------	--------

( se continua en página 3 )

US

# Hoja de datos de seguridad según OSHA HCS



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 2 )

540-88-5	acetato de terc-butilo	5-7%
110-43-0	heptan-2-ona	1.5-5%
25053-09-2	Acrylic Polymer	1.5-5%
67-64-1	propanona	1-1.5%
108-88-3	tolueno	≥0.1-≤1%
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate	≥0.1-<1%

**Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

*	<b>4 Primeros auxilios</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Descripción de los primeros auxilios</b></li> <li><b>En caso de inhalación del producto:</b> Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico. Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.</li> <li><b>En caso de contacto con la piel:</b> Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.</li> <li><b>En caso de con los ojos:</b> Limpiear los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.</li> <li><b>En caso de ingestión:</b> Consultar un médico si los trastornos persisten.</li> <li><b>Indicaciones para el médico:</b></li> <li><b>Principales síntomas y efectos, agudos y retardados</b> No existen más datos relevantes disponibles.</li> <li><b>Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b> No existen más datos relevantes disponibles.</li> </ul>
*	<b>5 Medidas de lucha contra incendios</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Medios de extinción</b></li> <li><b>Sustancias extintoras apropiadas:</b> CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.</li> <li><b>Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:</b> Agua a pleno chorro</li> <li><b>Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b> No existen más datos relevantes disponibles.</li> <li><b>Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b></li> <li><b>Equipo especial de protección:</b> No se requieren medidas especiales.</li> </ul>
*	<b>6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</b> Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.</li> <li><b>Precauciones relativas al medio ambiente:</b> Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.</li> <li><b>Métodos y material de contención y de limpieza:</b> Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13. Asegurar suficiente ventilación.</li> <li><b>Referencia a otras secciones</b> Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura. Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.</li> </ul>

( se continua en página 4 )

US

# Hoja de datos de seguridad según OSHA HCS



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green

( se continua en página 3 )

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## \* 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura** No se requieren medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
  - Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
  - Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
  - Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Almacenar en un lugar fresco.
  - Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
  - Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
  - Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## \* 8 Controles de exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver punto 7.

### · Parámetros de control

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

#### 123-86-4 acetato de butilo

PEL (USA)	Valor de larga duración: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 712 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Valor de larga duración: 238 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

#### 540-88-5 acetato de terc-butilo

PEL (USA)	Valor de larga duración: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 712 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Valor de larga duración: 238 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

#### 110-43-0 heptan-2-ona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 465 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 465 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 233 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

#### 67-64-1 propanona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 590 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 1187 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
	Valor de larga duración: 594 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm

( se continua en página 5 )

US

**Hoja de datos de seguridad  
según OSHA HCS**



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 4 )

**108-88-3 tolueno**

PEL (USA)	Valor de larga duración: 200 ppm Ceiling limit value: 300; 500* ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (USA)	Valor de corta duración: 560 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valor de larga duración: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 75 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm BEI

## · Componentes con valores límite biológicos:

**67-64-1 propanona**

BEI (USA)	50 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone (nonspecific)
-----------	--

**108-88-3 tolueno**

BEI (USA)	0.02 mg/L Medium: blood Time: prior to last shift of workweek Parameter: Toluene
	0.03 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluene
	0.3 mg/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)

· Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

## · Controles de la exposición

## · Equipo de protección individual:

## · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

## · Protección respiratoria: No es necesario.

## · Protección de manos:

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

## · Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser

( se continua en página 6 )

US

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 5 )

controlados antes de su utilización.

**· Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

**· Protección de ojos:**



Gafas de protección herméticas

\*

**9 Propiedades físicas y químicas**

**· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**· Datos generales**

**· Aspecto:**

**Forma:** Líquido

**Color:** Verde oscuro

**· Olor:**

Característico

**· Umbral olfativo:**

No determinado.

**· valor pH:** No determinado.

**· Cambio de estado**

**Punto de fusión/punto de congelación:** Indeterminado.

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** 97.9 °C (208.2 °F)

**· Punto de inflamación:** 15 °C (59 °F)

**· Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

**· Temperatura de ignición:** 370 °C (698 °F)

**· Temperatura de descomposición:** No determinado.

**· Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

**· Propiedades explosivas:** Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

**· Límites de explosión:**

**Inferior:** 1.2 Vol %

**Superior:** 7.5 Vol %

**· Presión de vapor a 20 °C (68 °F):** 10.7 hPa (8 mm Hg)

**· Densidad a 20 °C (68 °F):** 1.16163 g/cm<sup>3</sup> (9.6938 lbs/gal)

**· Densidad relativa**

No determinado.

**· Densidad de vapor**

No determinado.

**· Tasa de evaporación:** No determinado.

**· Solubilidad en / miscibilidad con agua:**

Poco o no mezclable.

**· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:** No determinado.

**· Viscosidad:**

**Dinámica:** No determinado.

( se continua en página 7 )

US



**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 6 )

<b>Cinemática:</b>	No determinado.
<b>Concentración del disolvente:</b>	
<b>Disolventes orgánicos:</b>	24.6 %
<b>Agua:</b>	0.1 %
<b>Contenido de VOC:</b>	17.06 % 202.3 g/l / 1.69 lb/gl
<b>Contenido de cuerpos sólidos:</b>	75.5 %
<b>Otros datos</b>	No existen más datos relevantes disponibles.

## \* **10 Estabilidad y reactividad**

- **Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## \* **11 Información toxicológica**

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**
- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutánea** No produce irritaciones.
- **Lesiones o irritación ocular graves** No produce irritaciones.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**  
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:  
**Irritante**
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**  
Repr. 2

## \* **12 Información ecotoxicológica**

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua  
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

( se continua en página 8 )

US

**Hoja de datos de seguridad  
según OSHA HCS**



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 7 )

### **13 Información relativa a la eliminación de los productos**

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### **14 Información relativa al transporte**

· Número ONU	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	UN1263
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	
· DOT	Paint
· ADR	1263 PINTURA, disposición especial 640D
· IMDG, IATA	PAINT

- **Clase(s) de peligro para el transporte**

- **DOT**



· <b>Class</b>	3 Líquidos inflamables
· <b>Label</b>	3

- **ADR, IMDG, IATA**



· <b>Clase</b>	3 Líquidos inflamables
· <b>Etiqueta</b>	3

- **Grupo de embalaje**

- **DOT, ADR, IMDG, IATA**

II

- **Peligros para el medio ambiente:**

- **Contaminante marino:**

No

- **Precauciones particulares para los usuarios**

Atención: Líquidos inflamables

- **Número EMS:**

F-E,S-E

- **Stowage Category**

B

- **Transporte a granel con arreglo al anexo II del**

**Convenio MARPOL y el Código IBC**

No aplicable.

( se continua en página 9 )

US

**Hoja de datos de seguridad  
según OSHA HCS**



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 8 )

**· Transporte/datos adicionales:****· DOT****· Quantity limitations***On passenger aircraft/rail: 5 L**On cargo aircraft only: 60 L***· ADR****· Cantidades limitadas (LQ)***5L**Código: E2**Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml**Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml***· Categoría de transporte***2***· Código de restricción del túnel***D/E***· IMDG****· Limited quantities (LQ)***5L***· Excepted quantities (EQ)***Code: E2**Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml**Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml***· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:****UN 1263 PINTURA, DISPOSICIÓN ESPECIAL 640D, 3, II**

\*

**15 Información sobre la reglamentación**

- Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- Sara**

**· Section 355 (extremely hazardous substances):**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**· Section 313 (Specific toxic chemical listings):**

	Acrylic Resin
1330-20-7	xileno
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
108-88-3	tolueno
78-93-3	butanona
100-41-4	etilbenceno
14807-96-6	talco ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )
111-76-2	2-butoxiethanol
67-56-1	metanol

**· TSCA (Toxic Substances Control Act):**

1317-65-3	GROUND CALCIUM CARBONATE
66070-58-4	Styrene-Ethylene/Butylene-Styrene block Copolymer
123-86-4	acetato de butilo
540-88-5	acetato de terc-butilo
110-43-0	heptan-2-ona
25053-09-2	Acrylic Polymer
67-64-1	propanona

( se continua en página 10 )

US

**Hoja de datos de seguridad  
según OSHA HCS**



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 9 )

5567-15-7	Novaperm yellow HR02
1330-20-7	xileno
13463-67-7	dióxido de titanio
1332-37-2	óxido de hierro
108-65-6	acetato de 1-metil-2-metoxietilo
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
64742-88-7	nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia
104810-48-2	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-hydroxy-</i>
108-88-3	tolueno
104810-47-1	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]-</i>
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
1333-86-4	negro de carbón
147-14-8	Phthalocyanine Blue
78-93-3	butanona
25322-68-3	Polyethylene glycol
82919-37-7	Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
100-41-4	etilbenceno
77-58-7	dilauroato de dibutilestaño
9038-95-3	OXIRANE,ME, POLYMER
14807-96-6	talco ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )
14808-60-7	cuarzo ( $SiO_2$ )
111-76-2	2-butoxietanol
68911-87-5	montmorilonite clay complex

**Proposition 65****· Chemicals known to cause cancer:**

1330-20-7	xileno
13463-67-7	dióxido de titanio
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
1333-86-4	negro de carbón
100-41-4	etilbenceno
14808-60-7	cuarzo ( $SiO_2$ )

**· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:**

ninguno de los componentes está incluido en una lista
---

**· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:**

ninguno de los componentes está incluido en una lista
---

**· Chemicals known to cause developmental toxicity:**

108-88-3	tolueno
67-56-1	metanol

( se continua en página 11 )

US

Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green

( se continua en página 10 )

**Cancerogenity categories**

**EPA (Environmental Protection Agency)**

67-64-1	propanona	I
1330-20-7	xileno	I
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno	II
108-88-3	tolueno	II
78-93-3	butanona	I
100-41-4	etilbenceno	D
111-76-2	2-butoxietanol	NL

**TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)**

67-64-1	propanona	A4
1330-20-7	xileno	A4
13463-67-7	dióxido de titanio	A4
108-88-3	tolueno	A4
1333-86-4	negro de carbón	A4
100-41-4	etilbenceno	A3
77-58-7	dilauroato de dibutilestaño	A4
14807-96-6	talco ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	A4
14808-60-7	cuarzo ( $SiO_2$ )	A2
111-76-2	2-butoxietanol	A3

**NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

13463-67-7	dióxido de titanio
1333-86-4	negro de carbón
14808-60-7	cuarzo ( $SiO_2$ )
67-56-1	metanol

**Elementos de las etiquetas del SAM**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

**Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS07



GHS08

**Palabra de advertencia Peligro**

**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate

**Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

**Consejos de prudencia**

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

( se continua en página 12 )

US


**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

( se continua en página 11 )

P210	Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240	Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P370+P378	En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 5,000 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 50,000 t
- **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

\* **16 Otras informaciones**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Persona de contacto:** Environment protection department.

- **Interlocutor:** Steve Gaver ([sgaver@semproducts.com](mailto:sgaver@semproducts.com))

- **Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Liq. infl. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Sens. cut. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

( se continua en página 13 )

US

*Hoja de datos de seguridad  
según OSHA HCS*



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 19

Revisión: 12/06/2017

**Nombre comercial: M25641 Griptide Sportman Green**

*Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2  
· \* Datos modificados en relación a la versión anterior*

( se continua en página 12 )

US