

*

1 Identificación del producto

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** 62253 EZCoat Tan
- **Número del artículo:** 62253
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** coating
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
SEM Products Inc.
1685 Overview Drive
Rock Hill, SC 29730
803 207 8225
- **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
- **Teléfono de emergencia:** CHEMTREC 1-800-424-9300

*

2 Identificación del peligro o peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**



GHS02 GHS04 llama, bombona de gas

Aerosol infl. 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.



GHS04 bombona de gas

Gas a pres. H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.



GHS08 peligro para la salud

Repr. 2 H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

STOT repe. 2 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.



GHS07

Irrit. cut. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Irrit. oc. 2A H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT única 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

- **Elementos de la etiqueta**

- **Elementos de las etiquetas del SAM**

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

(se continua en página 2)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 1)

· Pictogramas de peligro



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

propanona

tolueno

butanona

· Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· 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.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 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.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

P410+P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

P410+P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

(se continua en página 3)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 2)

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



Health = 2
Fire = 4
Reactivity = 3

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

HEALTH	2
FIRE	4
REACTIVITY	3

Health = 2
Fire = 4
Reactivity = 3

- 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:	
67-64-1	propanona
68476-86-8	gases del petróleo, licuados, desazufrados
108-88-3	tolueno
78-93-3	butanona
98-56-6	4-cloro-alpha-alpha-alpha-trifluorotolueno
110-19-0	acetato de isobutilo
763-69-9	3-etoxypropionato de etilo
108-65-6	acetato de 1-metil-2-metoxietilo

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

4 Primeros auxilios

- Descripción de los primeros auxilios**
- En caso de inhalación del producto:**
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- En caso de con los ojos:**
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.
- Indicaciones para el médico:**
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

US

(se continua en página 4)

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 3)

* **5 Medidas de lucha contra incendios**

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

* **6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:**
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.
Asegurar suficiente ventilación.
- **Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
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:**
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirllo con fuerza ni quemarlo.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **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.

(se continua en página 5)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 4)

· Parámetros de control

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

67-64-1 propanona

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

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 ³ , 150 ppm Valor de larga duración: 375 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 75 mg/m ³ , 20 ppm BEI

78-93-3 butanona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 590 mg/m ³ , 200 ppm
REL (USA)	Valor de corta duración: 885 mg/m ³ , 300 ppm Valor de larga duración: 590 mg/m ³ , 200 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 885 mg/m ³ , 300 ppm Valor de larga duración: 590 mg/m ³ , 200 ppm BEI

110-19-0 acetato de isobutilo

PEL (USA)	Valor de larga duración: 700 mg/m ³ , 150 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 700 mg/m ³ , 150 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 712 mg/m ³ , 150 ppm Valor de larga duración: 238 mg/m ³ , 50 ppm

108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo

WEEL (USA)	Valor de larga duración: 50 ppm
------------	---------------------------------

· Componentes con valores límite biológicos:

67-64-1 propanona

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

(se continua en página 6)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 5)

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)

78-93-3 butanona

BEI (USA) 2 mg/L
Medium: urine
Time: end of shift
Parameter: MEK

· **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.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· **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 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.

(se continua en página 7)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 6)

- **Protección de ojos:**
Gafas de protección



Gafas de protección herméticas

* 9 Propiedades físicas y químicas	
· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
· Datos generales	
· Aspecto:	
Forma:	Aerosol
Color:	Beige
· 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:	55 °C (131 °F)
· Punto de inflamación:	-103 °C (-153.4 °F)
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	465 °C (869 °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:	1.9 Vol %
Superior:	13 Vol %
· Presión de vapor a 20 °C (68 °F):	233 hPa (174.8 mm Hg)
· Densidad a 20 °C (68 °F):	0.75717 g/cm³ (6.31858 lbs/gal)
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Tasa de evaporación:	No aplicable.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	88.4 %

(se continua en página 8)

115



Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 7)

Agua:	0.0 %
Contendio de VOC:	47.36 % 579.5 g/l / 4.84 lb/gl
Contenido de cuerpos sólidos:	11.6 %

· **Otros datos**

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**

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

108-88-3 tolueno

Oral	LD50	5,000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12,124 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	5,320 mg/l (mouse)

· **Efecto estimulante primario:**

- **Corrosión o irritación cutáneas** Irrita la piel y las mucosas.
- **Lesiones o irritación ocular graves** Produce irritaciones.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **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 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

(se continua en página 9)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 8)

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

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**

UN1950

· **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

· **DOT** Aerosols, flammable

· **ADR** 1950 AEROSOLES

· **IMDG** AEROSOLS

· **IATA** AEROSOLS, flammable

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

· **DOT**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· **ADR**



· **Clase**

2 5F Gases

· **Etiqueta**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

(se continua en página 10)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 9)

· Grupo de embalaje	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	suprimido
· Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No
· Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Gases
· Número EMS:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· DOT	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg 1 lbs, 0.454 kg
· Sustancias peligrosas:	
· ADR	1L
· Cantidades limitadas (LQ)	Código: E0
· Cantidades exceptuadas (EQ)	No se permite como cantidad exceptuada
· Categoría de transporte	2
· Código de restricción del túnel	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1950 AEROSOLES, 2.1

* 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):	108-88-3 tolueno

(se continua en página 11)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 10)

	<i>Acrylic Resin</i>
78-93-3	<i>butanona</i>
1330-20-7	<i>xileno</i>
100-41-4	<i>etilbenceno</i>
67-56-1	<i>metanol</i>
111-76-2	<i>2-butoxietanol</i>
95-63-6	<i>1,2,4-trimetilbenceno</i>

· TSCA (Toxic Substances Control Act):

67-64-1	<i>propanona</i>
108-88-3	<i>tolueno</i>
78-93-3	<i>butanona</i>
98-56-6	<i>4-cloro-alpha-alpha-alpha-trifluorotolueno</i>
110-19-0	<i>acetato de isobutilo</i>
763-69-9	<i>3-etoxypropionato de etilo</i>
108-65-6	<i>acetato de 1-metil-2-metoxietilo</i>
16883-83-3	<i>benzyl 3-isobutryloxy-1-isopropyl-2-2-dimethylpropyl phthalate</i>
13463-67-7	<i>dióxido de titanio</i>
2807-30-9	<i>2-(propiloxi)etanol</i>
51274-00-1	<i>YELLOW IRON OXIDE</i>
1330-20-7	<i>xileno</i>
64742-82-1	<i>nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada</i>
68911-87-5	<i>montmorilonite clay complex</i>
1333-86-4	<i>negro de carbón</i>
100-41-4	<i>etilbenceno</i>
61791-55-7	<i>aminas, N-sebo alquiltrimetilendi-</i>
67-56-1	<i>metanol</i>
111-76-2	<i>2-butoxietanol</i>
59487-23-9	<i>HF4B Red Pigment</i>
95-63-6	<i>1,2,4-trimetilbenceno</i>
78-83-1	<i>butanol</i>
57-55-6	<i>propano-1,2-diol</i>
7732-18-5	<i>agua destilada, de conductividad o de igual grado de pureza</i>

· Proposition 65

· Chemicals known to cause cancer:

13463-67-7	<i>dióxido de titanio</i>
1330-20-7	<i>xileno</i>
1333-86-4	<i>negro de carbón</i>
100-41-4	<i>etilbenceno</i>
95-63-6	<i>1,2,4-trimetilbenceno</i>

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 12)

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 11)

· **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

· **Cancerogeneity categories**

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

67-64-1 propanona

I

108-88-3 tolueno

II

78-93-3 butanona

I

1330-20-7 xileno

I

100-41-4 etilbenceno

D

111-76-2 2-butoxietanol

NL

95-63-6 1,2,4-trimetilbenceno

II

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

67-64-1 propanona

A4

108-88-3 tolueno

A4

13463-67-7 dióxido de titanio

A4

1330-20-7 xileno

A4

1333-86-4 negro de carbón

A4

100-41-4 etilbenceno

A3

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

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



GHS04



GHS07



GHS08

· **Palabra de advertencia Peligro**

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

propanona

tolueno

butanona

· **Indicaciones de peligro**

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

(se continua en página 13)

US

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 12)

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

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· 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.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 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.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

P410+P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

P410+P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.

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 P3a AEROSOLES INFLAMABLES

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 150 t

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 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)

· 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)

(se continua en página 14)

US

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



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 17

Revisión: 06/28/2017

Nombre comercial: 62253 EZCoat Tan

(se continua en página 13)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Aerosol infl. 1: Aerosoles – Categoría 1

Gas a pres.: Gases a presión – Gas comprimido

Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutánea – Categoría 2

Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

STOT repe. 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

* Datos modificados en relación a la versión anterior

US