

1 Identificación del producto

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol
- **Número del artículo:** 40913
- **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:** Recubrimiento
- **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.



GHS07

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

Sens. cut. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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).

- **Pictogramas de peligro**



GHS02 GHS04



GHS07

- **Palabra de advertencia Peligro**

(se continua en página 2)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 1)

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

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

· Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

· Consejos de prudencia

- 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.
- P261 Evitar 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.
- P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- P280 Llevar guantes de protección / gafas de protección / 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.
- P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- 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.

· Sistema de clasificación:

· NFPA ratings (scale 0 - 4)



Health = 2
Fire = 4
Reactivity = 3

· HMIS-ratings (scale 0 - 4)

HEALTH	2	Health = 2
FIRE	4	Fire = 4
REACTIVITY	3	Reactivity = 3

· Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· PBT: No aplicable.

(se continua en página 3)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 2)

- **mPmB:** No aplicable.

*** 3 Composición/información sobre los componentes**

- **Caracterización química:** Mezclas
- **Descripción:** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· **Componentes peligrosos:**

115-10-6	éter dimetílico	30-40%
110-19-0	acetato de isobutilo	13-30%
78-93-3	butanona	10-13%
67-64-1	propanona	≥7-<10%
763-69-9	3-etoxipropionato de etilo	1.5-5%
108-83-8	2,6-dimetil-4-heptanona	1.5-5%
19549-80-5	2,6-dimetil-4-heptanona	1-1.5%
25973-55-1	2-(2-HYDROXY-3-5-DI--(TERT)-AMYLPHENYL)BENZOTRIAZOLE	≥0.1-≤1%
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate	≥0.1-<1%
· SVHC		
25973-55-1	2-(2-HYDROXY-3-5-DI--(TERT)-AMYLPHENYL)BENZOTRIAZOLE	

- **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:**

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

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 deben dispensarse inmediatamente** No existen más datos relevantes disponibles.

*** 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.

(se continua en página 4)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 3)

- **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:** 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 abrirlo 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.

- **Parámetros de control**

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

115-10-6 éter dimetílico

WEEL (USA)	Valor de larga duración: 1000 ppm
------------	-----------------------------------

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
--	---

(se continua en página 5)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 4)

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

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

108-83-8 2,6-dimetil-4-heptanona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 290 mg/m ³ , 50 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 150 mg/m ³ , 25 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 145 mg/m ³ , 25 ppm

Componentes con valores límite biológicos:

78-93-3 butanona

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

67-64-1 propanona

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

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.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

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.

(se continua en página 6)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 5)

· **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.

· **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:

Según denominación del producto

· **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: -24 °C (-11.2 °F)

· **Punto de inflamación:**

-42 °C (-43.6 °F)

· **Inflamabilidad (sólido, gas):**

No aplicable.

· **Temperatura de ignición:**

235 °C (455 °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: 1.8 Vol %

Superior: 18.6 Vol %

· **Presión de vapor a 20 °C (68 °F):**

5,200 hPa (3.8 mm Hg)

· **Densidad a 20 °C (68 °F):**

0.79153 g/cm³ (6.60532 lbs/gal)

· **Densidad relativa**

No determinado.

· **Densidad de vapor**

No determinado.

· **Tasa de evaporación:**

No aplicable.

(se continua en página 7)

US



Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 6)

· 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:	87.2 %
Contendio de VOC:	77.93 % 679.8 g/l / 5.67 lb/gl
· Contenido de cuerpos sólidos:	12.8 %
· 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**
- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutánea** No produce irritaciones.
- **Lesiones o irritación ocular graves** 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

*

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.

(se continua en página 8)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 7)

· **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.*· **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

(se continua en página 9)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 8)

· IMDG, IATA



· Class	2.1
· Label	2.1

· Grupo de embalaje

· DOT, ADR, IMDG, IATA	suprimido
------------------------	-----------

· Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino:	No
------------------------	----

· Precauciones particulares para los usuarios

· Número EMS:	Atención: Gases
· Stowage Code	F-D,S-U SWI 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

· ADR

· Cantidades limitadas (LQ)

1L

· Cantidades exceptuadas (EQ)

Código: E0

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

US

(se continua en página 10)

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 9)

15 Información sobre la reglamentación	
<ul style="list-style-type: none">· Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla· Sara	
<ul style="list-style-type: none">· Section 355 (extremely hazardous substances): ninguno de los componentes está incluido en una lista	
<ul style="list-style-type: none">· Section 313 (Specific toxic chemical listings):	
78-93-3	butanona
1330-20-7	xileno
122-99-6	2-fenoxietanol
100-41-4	etilbenceno
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
104-68-7	Diethylene glycol monophenyl ether
<ul style="list-style-type: none">· TSCA (Toxic Substances Control Act):	
115-10-6	éter dimetílico
110-19-0	acetato de isobutilo
78-93-3	butanona
67-64-1	propanona
763-69-9	3-etoxypropionato de etilo
108-83-8	2,6-dimetil-4-heptanona
16883-83-3	benzyl 3-isobutryloxy-1-isopropyl-2-2-dimethylpropyl phthalate
19549-80-5	2,6-dimetil-4-heptanona
68911-87-5	montmorilonite clay complex
25973-55-1	2-(2-HYDROXY-3-5-DI-(TERT)-AMYLPHENYL)BENZOTRIAZOLE
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
1330-20-7	xileno
122-99-6	2-fenoxietanol
64742-82-1	nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada
82919-37-7	Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
100-41-4	etilbenceno
106-79-6	Dimethyl sebacate(Impurity)
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
104-68-7	Diethylene glycol monophenyl ether
2403-89-6	4-Piperidinol, 1,2,2,6,6 pentamethyl- (Impurity)
<ul style="list-style-type: none">· Proposition 65	
<ul style="list-style-type: none">· Chemicals known to cause cancer:	
1330-20-7	xileno
100-41-4	etilbenceno
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno
<ul style="list-style-type: none">· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:	
<ul style="list-style-type: none">ninguno de los componentes está incluido en una lista	

(se continua en página 11)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 10)

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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Cancerogenity categories**

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

78-93-3	butanona	I
67-64-1	propanona	I
1330-20-7	xileno	I
100-41-4	etilbenceno	D
95-63-6	1,2,4-trimetilbenceno	II

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

67-64-1	propanona	A4
1330-20-7	xileno	A4
100-41-4	etilbenceno	A3

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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **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

· **Palabra de advertencia Peligro**

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

butanona

propanona

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

· **Indicaciones de peligro**

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

· **Consejos de prudencia**

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.

P261 Evitar 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.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

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

(se continua en página 12)

US

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 11)

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.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
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**

· **Disposiciones nacionales:**

· **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**

· **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**

25973-55-1 2-(2-HYDROXY-3-5-DI-(TERT)-AMYLPHENYL)BENZOTRIAZOLE

· **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)

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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

(se continua en página 13)

US

*Hoja de datos de seguridad
según OSHA HCS*



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 14

Revisión: 06/21/2017

Nombre comercial: 40913 1K HS Semi-gloss Clear Aerosol

(se continua en página 12)

*Aerosol infl. 1: Aerosoles – Categoría 1**Gas a pres.: Gases a presión – Gas comprimido**Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A**Sens. cut. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1**STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3**** Datos modificados en relación a la versión anterior**

US