

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

1 Identificación

- **Identificador de Producto**
- **Nombre comercial:** Ameripolish Colorsolve
- **Código del producto:** 19306
- **Uso recomendado y restricción de uso**
- **Uso recomendado:** soporte de tinte de hormigón
- **Restricciones de uso:** solo para uso profesional.
- **Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Proveedor de fabricante:**
Ameripolish, Inc.
120 Commercial Ave
Lowell, AR. 72745
Estados Unidos
(479) 725-0033
- **Número telefónico de emergencia:**
ChemTel Inc.
(800)255-3924 (América del Norte)
+1 (813)248-0585 (Internacional)

2 Identificación de peligro (s)

- **Clasificación de la sustancia o mezcla**
Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.
STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o mareos.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Elementos de la etiqueta GHS**
El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro:**



GHS02 GHS07

- **Palabra de advertencia:** peligro
- **Declaraciones de peligro:**
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H336 Puede provocar somnolencia o mareos.
- **Consejos de prudencia:**
P210 Mantener alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No Fumar.
P233 Mantener el recipiente bien cerrado.
P240 Contenedor de tierra / enlace y equipo receptor.
P241 Utilizar equipo eléctrico / de ventilación / iluminación / a prueba de explosión.
P242 Use solo herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.
P261 Evite respirar neblina, vapores o aerosoles.
P271 Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada.
P280 Use guantes protectores / ropa protectora / protección para los ojos.

(Cont'd. on page 2)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 1)




- P303+P361+P353 Si está en la piel (o cabello): Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada.
Enjuague la piel con agua.
- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la persona al aire libre y manténgase cómodo para respirar.
P312 Llame a un centro de toxicología / médico si no se siente bien.
- P370+P378 En caso de incendio: utilizar espuma, polvo o dióxido de carbono para la extinción.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma.
- P405 Tienda cerrada.
- P501 Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

- **Otros peligros** No hay otros peligros no clasificados de otra manera que hayan sido identificados.

3 Composición / información de los ingredientes

- **Caracterización química:** mezclas

- **Componentes:**

616-38-6	carbonato de dimetilo	 Flam. Liq. 2, H225	40-80%
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	 Flam. Liq. 3, H226  STOT SE 3, H336	20-30%

- **Información adicional:** para la redacción de las declaraciones de peligro enumeradas, consulte la sección 16.

4 Primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios**

- **Tras inhalación:** suministrar aire fresco; Consulte al médico en caso de quejas.

- **Después del contacto con la piel:**

Inmediatamente lavar con agua y jabón y enjuagar bien.
Si experimenta irritación de la piel, consulte a un médico.

- **Después del contacto visual:**

Quítese las lentes de contacto si las usa.
Enjuague el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

- **Después de tragar:**

Enjuague la boca y luego beba mucha agua.
No induzca el vómito; Llame de inmediato para recibir ayuda médica.

- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**

Náuseas en caso de ingestión.
Trastornos gástricos o intestinales cuando se ingiere.
Mareo
Tos

- **Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:** tratamiento sintomático.

5 Medidas contra incendios

- **Medios de extinción**

- **Agentes extintores adecuados:**

Dióxido de carbono
Espuma

(Cont'd. on page 3)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 2)

Polvo de extinción de incendios

Niebla / neblina de agua

- **Por razones de seguridad agentes extintores inadecuados:** Corriente de agua.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla**
La formación de gases tóxicos es posible durante el calentamiento o en caso de incendio.
- **Consejos para los bomberos**
- **Equipo de protección:**
Use un dispositivo de protección respiratoria autónomo..
Use traje de protección total.
- **Información adicional:** Enfriar los contenedores en peligro con neblina de agua.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Asegurar una ventilación adecuada.
Use equipo de protección personal según sea necesario.
Mantener alejado de fuentes de ignición.
- **Precauciones ambientales**
No permita que productos no diluidos o grandes cantidades lleguen a aguas subterráneas, cursos de agua o aguas residuales.
- **Métodos y material de contención y limpieza**
Absorba con material aglutinante líquido no combustible (arena, diatomita, ligantes ácidos, ligantes universales).
Enviar para su recuperación o eliminación en recipientes adecuados.
- **Referencia a otras secciones**
Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura.
Consulte la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal.
Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo**
- **Precauciones para una manipulación segura:**
Abra y maneje el receptáculo con cuidado.
Usar sólo en áreas bien ventiladas.
Evite respirar nieblas, vapores o aerosoles.
Mantener fuera del alcance de los niños.
- **Información sobre protección contra explosiones e incendios:**
Líquido y vapores altamente inflamables.
Se pueden formar mezclas inflamables de gas-aire en recipientes / recipientes vacíos.
- **Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad**
- **Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos:**
Almacene en condiciones frescas y secas en recipientes bien sellados.
Evite el almacenamiento cerca de calor extremo, fuentes de ignición o llamas abiertas.
- **Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:**
Almacenar alejado de alimentos.
Almacenar alejado de agentes oxidantes.
- **Usos específicos finales** No hay información relevante disponible.

(Cont'd. on page 4)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 3)

8 Controles de exposición / protección personal

· **Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite que requieren monitoreo en el lugar de trabajo:**

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

REL (EE.UU.)	Valor a corto plazo: 540 mg/m ³ , 150 ppm Valor a largo plazo: 360 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (EE.UU.)	Valor a corto plazo: 369 mg/m ³ , 100 ppm Valor a largo plazo: 184 mg/m ³ , 50 ppm
EL (Canadá)	Valor a corto plazo: 75 ppm Valor a largo plazo: 50 ppm
EV (Canadá)	Valor a corto plazo: 550 mg/m ³ , 150 ppm Valor a largo plazo: 365 mg/m ³ , 100 ppm
LMPE (México)	Valor a corto plazo: 150 ppm Valor a largo plazo: 100 ppm

· **Controles de exposición**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben seguir las medidas de precaución habituales para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

Evite respirar nieblas, vapores o aerosoles.

Evite el contacto con los ojos.

Evite el contacto cercano o a largo plazo con la piel.

Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

· **Controles de ingeniería:** no hay información relevante disponible.

· **Equipo de respiración:**

No se requiere en condiciones normales de uso.

Use un dispositivo de protección respiratoria adecuado cuando se forme aerosol o niebla.

Para derrames, la protección respiratoria puede ser aconsejable.

· **Protección de manos:**



Guantes protectores

El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparación.

· **Protección para los ojos:**



Lentes de seguridad

· **Protección del cuerpo:** ropa de trabajo protectora

· **Limitación y supervisión de la exposición al medio ambiente**

No hay información relevante disponible.

· **Medidas de gestión de riesgos** No hay información relevante disponible.

9 Propiedades físicas y químicas

(Cont'd. on page 5)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 4)

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

· **Apariencia::**

Forma: Líquido
Color: Claro
Olor: Leve
Como el éter

· **Umbral de olor:** no determinado.

· **Valor de pH:** Not determined.

· **Punto de fusión / rango de fusión:** Not determined.

· **Punto de ebullición / rango de ebullición:** 90-120 °C (194-248 °F)

· **Punto de inflamación:** 18-35 °C (64.4-95 °F)

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

· **Temperatura de autoignición:** >137 °C (>278.6 °F)

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

· **Peligro de explosión:** el producto no es explosivo. Sin embargo, es posible la formación de mezclas explosivas de aire / vapor.

· **Límites de explosión**

Inferior: 3% en volumen
Superior: 13% en volumen

· **Propiedades oxidantes:** no oxidante.

· **Presión de vapor a 20 ° C (68 ° F):** 1.5-7.6 kPa

· **Densidad:**

Densidad relativa: 0.9-1.1
Densidad de vapor: 3.1
Velocidad de evaporación: no determinado.

· **Solubilidad en / miscibilidad con**

Agua: parcialmente miscible.

· **Coefficiente de reparto (n-octanol / agua):** no determinado.

· **Viscosidad**

Dinámico: no determinado.
Cinemática: no determinado.

· **Otra información** No hay información relevante disponible.

10 Estabilidad y reactividad

· **Reactividad:** No hay información relevante disponible.

· **Estabilidad química:**

· **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**

Sin descomposición si se usa y almacena de acuerdo con las especificaciones.
Evite llamas abiertas, fuentes de ignición, contacto con sustancias incompatibles.

· **Posibilidad de reacciones peligrosas**

(Cont'd. on page 6)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 5)

- Líquido y vapores altamente inflamables.
- Reacciona con agentes oxidantes.
- **Condiciones para evitar** el calor excesivo.
- **Materiales incompatibles** Oxidantes
- **Productos de descomposición peligrosos.** Monóxido de carbono y dióxido de carbono

11 Información Toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
 - **Toxicidad aguda:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Valores LD / LC50 que son relevantes para la clasificación: Ninguno.
 - **Efecto irritante primario:**
 - **En la piel:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **A simple vista:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Sensibilización:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- | |
|---|
| · IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer): |
| Ninguno de los ingredientes está listado. |
| · NTP (Programa Nacional de Toxicología): |
| Ninguno de los ingredientes está listado. |
| · OSHA-Ca (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional): |
| Ninguno de los ingredientes está listado. |
- **Ruta (s) probable (s) de exposición:**
Ingestión. Inhalación.
Contacto visual.
Contacto con la piel.
 - **Mutagenicidad en células germinales:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Carcinogenicidad:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Toxicidad para la reproducción:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Exposición única a STOT:** puede causar somnolencia o mareos.
 - **Exposición repetida STOT:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Peligro de aspiración:** según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12 Información ecológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No hay información relevante disponible.
- **Persistencia y degradabilidad:** No hay información relevante disponible.
- **Potencial de bioacumulación:** No hay información relevante disponible.
- **Movilidad en el suelo:** No hay información relevante disponible.
- **Información ecológica adicional**
- **Notas generales:**
No permita que productos no diluidos o grandes cantidades lleguen a aguas subterráneas, cursos de agua o aguas residuales.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

(Cont'd. on page 7)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 6)

- **PBT:** no aplicable.
- **MPmB:** no aplicable.
- **Otros efectos adversos** No hay información relevante disponible.

13 Consideraciones sobre la eliminación

· **Métodos de tratamiento de residuos.**

· **Recomendación:**

El usuario de este material tiene la responsabilidad de eliminar el material no utilizado, los residuos y los contenedores en cumplimiento de todas las leyes y regulaciones locales, estatales y federales relevantes con respecto al tratamiento, almacenamiento y eliminación de desechos peligrosos y no peligrosos.

· **Embalajes sin limpiar**

· **Recomendación:** la eliminación debe realizarse de acuerdo con las reglamentaciones oficiales.

· **Agente de limpieza recomendado:** agua, si es necesario con agentes de limpieza.

14 Información de transporte

· **Número UN**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA**

UN1263

· **Nombre propio de envío de la ONU**

· **DOT, IATA**

material relacionado con la pintura

· **ADR, IMDG**

MATERIAL RELACIONADO CON LA PINTURA

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

· **DOT**



· **Clase**

3

· **Etiqueta**

3

· **ADR**



· **Clase**

3 (F1)

· **Etiqueta**

3

· **IMDG, IATA**



· **Clase**

3

· **Etiqueta**

3

(Cont'd. on page 8)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 7)

- | | |
|--|-----------------------------------|
| · Grupo de embalaje | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | II |
| · Peligros ambientales | |
| · Contaminante marino: | No |
| · Precauciones especiales para el usuario | Advertencia: líquidos inflamables |
| · Código de peligro (Kemler): | 33 |
| · Número de EMS: | F-E, <u>S</u> -E |

- **Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL73 / 78 y el Código IBC** No aplicable.

· **Transporte / Información adicional:**

· **DOT**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg brutos y envases interiores de menos de 5 L cada uno.

· **ADR**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg brutos y envases internos de menos de 5 L cada uno.

· **IMDG**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg brutos y envases interiores de menos de 5 L cada uno.

· **IATA**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg brutos e interiores menos de 0.5 L cada uno / 1 L neto.

15 Información reglamentaria

- **Regulaciones / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla**
- **Estados Unidos (EE. UU.)**
- **SARA**

· **Sección 302 (sustancias extremadamente peligrosas):**

Ninguno de los ingredientes está listado.

· **Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas):**

Ninguno de los ingredientes está listado.

· **Sección 313 (Lista de químicos tóxicos específicos):**

(Cont'd. on page 9)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 8)

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)**

Todos los ingredientes están listados.

• **Propuesta 65 (California)**

• **Productos químicos que se sabe que causan cáncer:**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **Sustancias químicas que causan toxicidad en el desarrollo de las mujeres:**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **Químicos que se sabe que causan toxicidad en el desarrollo de los hombres:**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **Productos químicos que se sabe que causan toxicidad en el desarrollo:**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **EPA (Agencia de Protección Ambiental):**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer):**

Ninguno de los ingredientes está listado.

• **Lista de sustancias domésticas canadienses (DSL) (Sustancias no enumeradas):**

Todos los ingredientes están listados.

16 Otra información

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía para ninguna característica específica del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

• **Abreviaciones y acrónimos:**

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IMDG Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas

DOT: Departamento de Transporte de EE. UU.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

CAS: Servicio de Resúmenes Químicos (división de la American Chemical Society)

CL50: concentración letal, 50 por ciento

DL50: dosis letal, 50 por ciento

PBT: Persistente, Bioacumulable, Tóxico

mPmB: muy persistente y muy bioacumulativo

OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables - Categoría 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables - Categoría 3

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

Fuentes

Sitio web, Agencia Europea de Sustancias Químicas (echa.europa.eu)

Sitio web, Servicio de registro de sustancias de la EPA de EE.UU. (Ofmpub.epa.gov/sor intrnet / Registry / substreg / home / descripción general / home.co)

Sitio web, Registro de resúmenes químicos, American Chemical Society (www.cas.org)

Patty's Industrial Hygiene, 6ª ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett y Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Hojas de datos de seguridad, fabricantes individuales

SDS preparado por:

(Cont'd. on page 10)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS (29CFR 1910.1200) and WHMIS 2015 Regulations

Printing date: June 27, 2018

Revision: June 27, 2018

Trade name: Ameripolish Colorsolve

(Cont'd. of page 9)

ChemTel Inc.
1305 North Florida Avenue Tampa,
Florida Estados Unidos 33602-2902
Llamada gratuita América del Norte 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573
Sitio web: www.chemtelinc.com