

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

1 Identificación del producto

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** SPEEDY DRY
- **Número del artículo:** Z919
- **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** Aditivo de tinta
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
Printers' Service, Inc.
26 Blanchard Street
Newark, NJ 07105
USA
- **Área de información:** 1-973-589-7800, Prisco email address - safety@prisco.com
- **Teléfono de emergencia:** CHEMTREC (24 hr) 1-800-424-9300

2 Identificación del peligro o peligros

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



peligro para la salud

Sens. resp. 1 H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Tox. asp. 1 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.



Tox. ag. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

Irrit. cut. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

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

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

- **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**



- **Palabra de advertencia** Peligro

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

Proprietary Ink Varnish
Proprietary Manganese Carboxylate
Proprietary Cobalt Carboxylate

- **Indicaciones de peligro**

Nocivo en caso de ingestión.

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(se continua en página 2)

USA

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: SPEEDY DRY

(se continua en página 1)

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

· **Consejos de prudencia**

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

No comer, beber ni fumar durante su utilización.

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

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

Llevar equipo de protección respiratoria.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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

Enjuagarse la boca.

NO provocar el vómito.

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

EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

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.

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

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

En caso de síntomas respiratorios: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Guardar bajo llave.

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

· **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 formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

Proprietary Ink Varnish	10-20%
-------------------------	--------

Proprietary Manganese Carboxylate	10-20%
-----------------------------------	--------

Proprietary Water Activated Drier	10-20%
-----------------------------------	--------

Proprietary Cobalt Carboxylate	10-20%
--------------------------------	--------

8042-47-5 White mineral oil, petroleum	5-10%
--	-------

· **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**

· **Instrucciones generales:**

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· **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.

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: SPEEDY DRY

(se continua en página 2)

Lavar inmediatamente con agua.

· **En caso de con los ojos:**

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· **En caso de ingestión:** Consultar inmediatamente un médico.

· **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.

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**

Bajo condiciones de fuego, gases peligrosos pueden estar presentes.

· **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

· **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** No es necesario.

· **Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **Métodos y material de contención y de limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 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**

Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· **Almacenamiento:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

· **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.

USA

(se continua en página 4)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: **SPEEDY DRY**

(se continua en página 3)

* 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:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· **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 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.

Se recomienda protección respiratoria.

· **Protección de manos:**

El material de los guantes deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

· **Material de los guantes**

Guante recomendado para usar con este producto:

Nombre: Ansell Barrier®2-100

Tipo de material: laminado

Espesor del material: 2.5 mils

Tiempo de penetración / avance: 150 minutos

AVISO: Prisco solo puede recomendar material y tipo de guantes según el conocimiento actual de la composición química del producto. Las condiciones de uso final están más allá del control de Prisco, ya que Prisco no puede realizar pruebas de permeación para todos los entornos de trabajo posibles, en todas las combinaciones de productos químicos y soluciones, o conocer todos los factores relevantes del lugar de trabajo, como otros productos químicos, requisitos físicos y reacciones corporales a los materiales de los guantes. Por lo tanto, la recomendación del guante es solo de asesoramiento. La idoneidad de un tipo y material de guantes para una aplicación específica debe determinarse mediante pruebas realizadas por el comprador. PRISCO NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LA IDONEIDAD O ADECUACIÓN DE LA SELECCIÓN DEL USUARIO FINAL DE UN TIPO DE GUANTE O MATERIAL PARA UNA APLICACIÓN ESPECÍFICA.

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

Tiempo de penetración / penetración para los guantes Ansell Barrier® 2-100 con este producto: 150 minutos.

· **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:

Púrpura

· **Olor:**

Suave

(se continua en página 5)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: **SPEEDY DRY**

(se continua en página 4)

· 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:	>93 °C (>199.4 °F)
· Punto de inflamación:	>96 °C (>204.8 °F)
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	No determinado.
· 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.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad a 20 °C (68 °F):	1 g/cm ³ (8.35 lbs/gal)
· Densidad relativa	No determinado.
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	No determinado.
· Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No aplicable.
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
VOC	20.0 g/l / 0.17 lb/gal
· Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

* **10 Estabilidad y reactividad**

- **Reactividad** Evitar oxidantes fuertes, bases fuertes y ácidos fuertes.
- **Estabilidad química** Estable en condiciones normales.
- **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:** Monóxido de carbono y dióxido de carbono

11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))

Oral LD50 2,500 mg/kg

Inhalatorio LC50/4 h 6.06 mg/l

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** Irrita la piel y las mucosas.
- **Lesiones o irritación ocular graves** Produce irritaciones.

(se continua en página 6)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: SPEEDY DRY

(se continua en página 5)

- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
Posible sensibilización al aspirarse.
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:
Nocivo
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.
- **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** suprimido
- **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** suprimido
- **Clase(s) de peligro para el transporte**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Class** suprimido
- **Grupo de embalaje**
- **ADR, IMDG, IATA** suprimido
- **Peligros para el medio ambiente:**
- **Contaminante marino:** No
- **Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.
- **Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC** No aplicable.
- **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** suprimido

USA

(se continua en página 7)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: **SPEEDY DRY**

(se continua en página 6)

15 Información sobre la reglamentación

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Elementos de las etiquetas del SAM**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).
- **Pictogramas de peligro**



- **Palabra de advertencia Peligro**
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
Proprietary Ink Varnish
Proprietary Manganese Carboxylate
Proprietary Cobalt Carboxylate
- **Indicaciones de peligro**
Nocivo en caso de ingestión.
Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- **Consejos de prudencia**
Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Llevar guantes de protección / gafas de protección / máscara de protección.
Llevar equipo de protección respiratoria.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
Enjuagarse la boca.
NO provocar el vómito.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
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.
Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
En caso de síntomas respiratorios: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Guardar bajo llave.
Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- **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.

- **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)

(se continua en página 8)

Hoja de datos de seguridad

acc. to OSHA HCS

fecha de impresión 09/16/2020

Revisión: 09/16/2020

Nombre comercial: SPEEDY DRY

(se continua en página 7)

*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**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)**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**Tox. ag. 4: Toxicidad aguda - oral – Categoría 4**Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2**Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A**Sens. resp. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1**Sens. cut. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1**Tox. asp. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1**** Datos modificados en relación a la versión anterior**

USA