

### 1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- Nombre comercial: w 985 High Gloss
- Número del artículo: W 985
- Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados  
Identified use: barniz para la industria grafica  
Identified of not use: no para consumo

a-razón social o nombre del proveedor: GMS Productos gráficos Ltda

b-dirección: santa filomena 66, Recoleta, Santiago Chile

c-teléfono : 56227300000

d-teléfono de emergencia en Chile: 98373853 químico, Maria Elena Gonzalez

e-fax : 5627371732

f- mail : maria.elena.gonzalez@antalis.cl

### 2 Identificación de los peligros

- Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

- Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE Nulo
- Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:  
No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
- Sistema de clasificación:  
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

· Elementos de la etiqueta

- Distintivo según las directrices de la CEE:  
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.  
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
- Distintivo especial de determinados preparados:  
Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.
- 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.

( se continua en página 2 )

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2013

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2013

Nombre comercial: W 985 High Gloss

( se continua en página 1 )

**Componentes peligrosos:**

CAS: 577-11-7 docusato sódico 3-5%

EINECS: 209-406-4 Xi R38-41

Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol 1-ol 2,5%

EINECS: 252-104-2 sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

0,3-1% CAS:

1336-21-6 amoniaco

EINECS: 215-647-6 C R34; N R50

Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400

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: No se precisan medidas especiales.
- En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- 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.

**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 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).
- Referencia a otras secciones
- No se desprenden sustancias peligrosas.
- 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.

ES

( se continua en página 3 )

Ficha de datos de seguridad  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2013

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2013

Nombre comercial: W 985 High Gloss

( se continua en página 2 )

**7 Manipulación y almacenamiento**

- Manipulación:
- Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.
- 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: Ningunos, -as.
- Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

**8 Controles de exposición/protección individual**

- 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:

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

LEP 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

vía dérmica, VLI

- 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:  
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- Protección respiratoria: No es necesario.
- Protección de manos:  
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.  
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.
- 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: Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

ES

( se continua en página 4 )

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2013

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2013

Nombre comercial: W 985 High Gloss

( se continua en página 3 )

**9 Propiedades físicas y químicas**

- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- Datos generales
- Aspecto:

Líquido Forma:  
Blanco Color:  
Amoniacal- Olor:

· valor pH: No determinado.

· Cambio de estado  
Punto de ebullición /campo de ebullición: 100 °C

· Punto de inflamación: > 55 °C

· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.

· Temperatura de ignición:

Temperatura de descomposición: No determinado.

· Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.

· Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

· Límites de explosión:  
Inferior: No determinado.  
Superior: No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: 23 hPa

· Densidad a 20 °C: 1,04 g/cm<sup>3</sup>  
· Densidad relativa: No determinado.  
· Densidad de vapor: No determinado.  
· Velocidad 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: 4,1 %  
Agua: 55,8 %  
VOC (CE) 4,14 %

· Contenido de cuerpos sólidos: 39,8 %  
· Información adicional: No existen más datos relevantes disponibles.

**10 Estabilidad y reactividad**

- Reactividad
- Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

( se continua en página 5 )

Ficha de datos de seguridad  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2013

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2013

Nombre comercial: W 985 High Gloss

( se continua en página 4 )

- 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:
- en la piel: No produce irritaciones.
- en el ojo: No produce irritaciones.
- Sensibilización: 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 no requiere etiquetaje.  
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

**12 Información ecológica**

- 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 (autclasificación): 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 Consideraciones relativas a la eliminación**

- Métodos para el tratamiento de residuos
- Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- Código de residuo:  
EU Industrial waste number : 08 04 10  
EU Package wastenumber : 15 01 06
- Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

ES

( se continua en página 6 )

Ficha de datos de seguridad  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 31.05.2013

Número de versión 1

Revisión: 31.05.2013

Nombre comercial: W 985 High Gloss

( se continua en página 5 )

**14 Información relativa al transporte**

- Número UN
- ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas suprimido
- ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- Clase(s) de peligro para el transporte
- ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- Clase 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 No aplicable.
- Convenio No aplicable.
- Marpol 73/78 y del Código IBC
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: -

**15 Información reglamentaria**

- Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

**16 Otra información**

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.

- Frases relevantes
  - H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
  - H315 Provoca irritación cutánea.
  - H318 Provoca lesiones oculares graves.
  - H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

- R34 Provoca quemaduras.
- R38 Irrita la piel.
- R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

- Persona de contacto: Product safety department.
- Interlocutor: Mrs. A. Jansma
- 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 Organization  
 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  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)