



**Ficha de Datos de Seguridad conforme a NCh 2245**  
**BARNIZ IMPERMEABILIZANTE WET PROOF INCOLORO**

Página 1

Código del material: WPHRC-001  
Versión: 1 - 2 / RCH

Última revisión: 25.11.2016  
Fecha de impresión: 28.03.2017

**Sección 1: Identificación del producto y del proveedor**

Nombre comercial:  
WET PROOF

**Número del material:** WPHRC-001

Identificación de la sociedad o empresa:  
SHERWOOD PRODUCTS S.A.

Cruz Almeyda 1060, Peñalolén  
Santiago de Chile  
Teléfono : +56 2 22261278

Información de la sustancia o del preparado:  
Barniz Incoloro Wet Proof

Teléfono de emergencia: +56 2 22261278

**Sección 2: Composición/ingredientes**

Características químicas:  
Emulsión acuosa copolímera acrílica.

Nombre del producto: BARNIZ WET PROOF INCOLORO

**Sección 3: Identificación de los riesgos**

Peligros para la salud de las personas

Peligros para el medio ambiente	Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.
	El producto puede ser eliminado del agua mediante floculación química.
	Según las experiencias de muchos años, el producto no tiene efectos negativos para el medio ambiente.
	Los datos ecológicos indicados se han obtenido por deducción.
Peligros especiales del producto	Sobre la base de los datos a nuestra disposición, el producto no está clasificado como sustancia o preparado peligroso según los criterios actuales de la legislación sobre sustancias químicas inclusive la Directiva 67/548/CEE.



# Ficha de Datos de Seguridad conforme a NCh 2245

## BARNIZ IMPERMEABILIZANTE WET PROOF INCOLORO

Página 2

Código del material: WPHRC-001  
Versión: 1 - 2 / RCH

Última revisión: 25.11.2016  
Fecha de impresión: 28.03.2017

---

### Sección 4: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar la zona afectada con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante. Si persisten las molestias acudir al médico.

En caso de ingestión:

Si se ha ingerido, acudir inmediatamente al médico mostrándole el envase o la etiqueta.

Indicaciones para el médico:

Síntomas:

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

---

### Sección 5: Medidas para luchar contra fuego

Medios de extinción adecuados:

Agua

Espuma

Dióxido de carbono

Riesgos especiales particulares que resultan de la exposición al producto en sí, a los productos de combustión o gases producidos:

En caso de incendio, los gases de combustión determinantes del peligro son: Monóxido de carbono ( CO )

Bajo determinadas condiciones de combustión no pueden excluirse trazas de otras sustancias tóxicas.

Informaciones adicionales

En caso de incendios en almacenes, el producto no aporta un potencial calorífico adicional.

---

### Sección 6: Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de precaución para las personas:

Forma capas resbaladizas y con agua untuosas.

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.

Métodos de limpieza/recogida:

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).

Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

Indicaciones adicionales:

Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8.



# Ficha de Datos de Seguridad conforme a NCh 2245

## BARNIZ IMPERMEABILIZANTE WET PROOF INCOLORO

Página 3

Código del material: WPHRC-001  
Versión: 1 - 2 / RCH

Última revisión: 25.11.2016  
Fecha de impresión: 28.03.2017

### Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Indicaciones para la manipulación sin peligro:

Al manejar cantidades elevadas, procurar buena ventilación.  
Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes:

Mantener el producto siempre en los envases/embalajes originales.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento:

Almacenar en ambiente fresco.  
Proteger de las heladas.  
No dejar abiertos los bidones/recipientes.

Estabilidad:

Temperatura durante el almacenamiento: 5 - 25 °C

### Sección 8: Control de exposición/protección especial

Medidas generales de protección:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene laboral:

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada y lavarla.  
Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección de las manos: Preferentemente guantes de goma

Protección de los ojos : Gafas protectoras

### Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	líquido
Color:	blanco
Olor:	característico
Punto de congelación :	< 0 °C
Punto de ebullición :	aprox. 100 °C
Punto de inflamación:	No aplicable
Presión de vapor:	aprox. 24 hPa (20 °C)
Densidad:	aprox. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua:	(20 °C) Miscible.
Valor pH:	8,0 - 9,0



# Ficha de Datos de Seguridad conforme a NCh 2245

## BARNIZ IMPERMEABILIZANTE WET PROOF INCOLORO

Página 4

Código del material: WPHRC-001  
Versión: 1 - 2 / RCH

Última revisión: 25.11.2016  
Fecha de impresión: 28.03.2017

Viscosidad (dinámica) : 6.000 - 8.000 mPa.s (23 °C)  
Método : Viscosímetro Brookfield RVT Sp.5

### Sección 10: Estabilidad y reactividad

Descomposición térmica: Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.  
Reacciones peligrosas: No se conocen.  
Sustancias a evitar: Ninguna

### Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad oral aguda: DL50 > 5.000 mg/kg  
Método : CEE 84/449, B.1  
Irritación cutánea: no irritante  
Método : CEE 84/449, B.4  
Irritación ocular: no irritante  
Método : CEE 84/449, B.5

Observaciones:

En base a una utilización adecuada del producto, no se conocen efectos perjudiciales para la salud.  
En base a la composición del producto, no son de esperar efectos tóxicos agudos generalizados.  
Los datos toxicológicos indicados han sido determinados por deducción analógica.

### Sección 12: Información ecológica

Biodegradación: > 80 %  
Método : Zahn-Wellens  
Toxicidad en peces: CL50 > 500 mg/l (96 h)  
Método : OCDE 203  
Toxicidad en bacterias: CE0 aprox. 1.000 mg/l  
Método : OCDE 209

Observaciones:

Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.  
El producto puede ser eliminado del agua mediante floculación química.  
Según las experiencias de muchos años, el producto no tiene efectos negativos para el medio ambiente.  
Los datos ecológicos indicados se han obtenido por deducción.

### Sección 13: Eliminación de residuos



# Ficha de Datos de Seguridad conforme a NCh 2245

## BARNIZ IMPERMEABILIZANTE WET PROOF INCOLORO

Página 5

Código del material: WPHRC-001  
Versión: 1 - 2 / RCH

Última revisión: 25.11.2016  
Fecha de impresión: 28.03.2017

### Producto:

Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, puede llevarse a un vertedero o a una planta incineradora.

La solución diluida puede verterse en una depuradora biológica previo acuerdo con la administración local, responsable del funcionamiento de la instalación.

### Envases/embalajes sin limpiar:

Envases/embalajes deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

## Sección 14: Información sobre transporte

<b>NCh 382</b>	Mercancías no peligrosas
<b>IATA</b>	Mercancías no peligrosas
<b>IMDG</b>	Mercancías no peligrosas

## Sección 15: Normas vigentes

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE:  
Según Directivas CE, el producto no requiere etiqueta.

## Sección 16: Otras informaciones

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.