

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

fecha de impresión 10.12.2008

Revisión: 10.12.2008

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- **Datos el producto**
- **Nombre comercial:** Xyladecor Barniz Intemperie Incolore
- **Número del artículo:** 7005 AA/AC
- **Utilización del producto / de la elaboración**
componente de revestimiento / revestimiento de superficie / pintura
- **Fabricante/distribuidor:**
AkzoNobel Coatings,S.A
Avda. Eduard Maristany 58-62
08930 Sant Adrià de Besós (Barcelona)
España
- **Área de información:** HSE_ES@AKZONOBEL.COM
- **Información de emergencia**
Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento): (+34) 93.484.2500 Disponible las 24 horas del día.

2 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:** suprimido
- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**
El producto es peligroso según el 1999/45/EC directivo.
R 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- **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.

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción**
Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno ☒ Xn; R 65-66	< 45,0%
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8	destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno ☒ Xn; R 65-66	< 10,0%
CAS: 1085-98-9 EINECS: 214-118-7	Dichlofluanid (ISO) ☒ Xn, ☒ Xi, ☒ N; R 20-36-43-50	0,27%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	2-Butanonoxim (Ethyl-methylketoxim) Carc. Cat. 3; ☒ Xn, ☒ Xi; R 21-40-41-43	< 0,5%
CAS: 68409-81-4 EINECS: 270-066-5	Sikkativ Cobalt (2+) Salze ☒ Xn, ☒ Xi, ☒ N; R 22-38-43-51/53	< 0,5%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	propano-1,2-diol	< 2,5%

- **Avisos adicionales**
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4 Primeros auxilios

- **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.
(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 10.12.2008

Revisión: 10.12.2008

Nombre comercial: Xyladecor Barniz Intemperie Incolore

(se continua en página 1)

- **En caso de con los ojos:**
Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente.
Mandarlo al médico
- **En caso de ingestión:** No provocar el vómito, pedir en seguida asistencia médica.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras adecuadas:**
CO₂, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Equipo especial de protección:**
Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental

6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas de protección relativas a personas:**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Medidas de protección para el medio ambiente:**
Impedir la penetración al alcantarillado, fosas o sótano.
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Asegurar ventilación suficiente.
No enjuagar con agua ni medios acuosos de limpieza.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Instrucciones sobre la manipulación segura:** Mantener el depósito cerrado de forma estanca
- **Prevención de incendios y explosiones:**
Prever una refrigeración de emergencia en caso de incendio en las inmediaciones.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Solamente almacén en el envase original y no sobre temperaturas de 30°C por épocas largas.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con alimentos.
No almacene junto con los materiales explosivos, gases, materiales sólidos inflamables, los materiales que de sarrollan los gases inflamables en contacto con agua, materiales infecciosos y materiales radiactivos.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **Clase de almacenaje:** VCI-Clase de almacenaje: 3B

8 Controles de la exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
Valor límite para los hidrocarburos no aromatizados o aromático-libres del grupo 1 de acuerdo con TRGS 900: 200 ml/m³.

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 10.12.2008

Revisión: 10.12.2008

Nombre comercial: Xyladecor Barniz Intemperie Incolore

(se continua en página 2)

- **Instrucciones adicionales:**
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene**
Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- **Protección de respiración:**
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.
- **Protección de manos:** Guantes de protección.
- **Material de los guantes**
Caucho nitrílico
Espesor del material recomendado: $\geq 0,4$ mm
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Para el alonger y el contact repetido es observar que los tiempos mencionados de la penetración pueden ser más cortos en la práctica, como ésas es determinada por EN 374. El guante protector se debe impermeabilizar cualquier manera según su conviencia del específico del funcionamiento (por ejemplo resistencia mecánica y termal, digestibilidad del producto, antiestática). El guante debe ser substituido del si aparece cualquier muestra el desgaste y rasgón.
- **Protección de ojos:** Gafas de protección.
- **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

· **Datos generales**

Forma:	Líquido
Color:	Incoloro
Olor:	Suave

· **Modificación de estado**

Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado
Punto de ebullición /campo de ebullición:	Indeterminado

· **Punto de inflamación:** $> 61^{\circ}\text{C}$

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

· **Densidad a 20°C:** ca. $0,925 \text{ g/cm}^3$

· **Solubilidad en / mezclabilidad con Agua:** Insoluble

· **Viscosidad Cinemática a 20°C:** 100 s (ISO 6 mm)

· **Concentración del medio de solución:**

· **Concentración del cuerpo sólido:** 48,0 - 55,0 %

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone con uso adecuado.
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 10.12.2008

Revisión: 10.12.2008

Nombre comercial: Xyladecor Barniz Intemperie Incolore

(se continua en página 3)

- **Productos peligrosos de descomposición:**
No se conocen productos de descomposición peligrosos

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** No produce irritaciones.
- **En el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizador
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**
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

- **Instrucciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

· **Catálogo europeo de residuos**

08 01 11	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
----------	--

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
- **Producto de limpieza recomendado:** Gasolina disolvente

14 Información relativa al transporte

- **Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (nacional/internacional):**

· **Clase ADR/RID-GGVS/E** -

- **Transporte/datos adicionales:**

· **Clase IMDG/GGVmar:** -

- **Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**

· **Clase ICAO/IATA:** -

15 Información reglamentaria

- **Distinción según las directrices de la CEE:**
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos. El producto esta marcado y catalogado según las líneas directrices de la CEE / GefStoffV.

- **Componentes determinantes del peligro para fines del etiquetaje:**
Dichlofluanid (ISO)

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 10.12.2008

Revisión: 10.12.2008

Nombre comercial: Xyladecor Barniz Intemperie Incolore

(se continua en página 4)

2-Butanonoxim (Ethyl-methylketoxim)
Sikkativ Cobalt (2+) Salze

· **Frases-R:**

66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

· **Frases-S:**

- 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- 23 No respirar vapor/aerosol.
- 24/25 Evítase el contacto con los ojos y la piel.
- 28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.
- 36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

· **Distintivo especial de determinados preparados:**

Contiene Dichlofluanid (ISO), 2-Butanonoxim (Ethyl-methylketoxim), Sikkativ Cobalt (2+) Salze. Puede provocar una reacción alérgica

· **Reglamento nacional:**

· **Clase de peligro para las aguas:**

Clase	contenido en %
III	< 55,0

· **Clase de peligro para el agua:** CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

· **Contenido europeo de VOC:**

Valor límite de la unión europea para este producto (categoría A/e - Barnices y woodstains del ajuste de interior/exterior, incluyero woodstains opacos): 400 g/l (2010). Este producto contiene máximo 395 g/l VOC.

16 Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases R relevantes**

- 20 Nocivo por inhalación.
- 21 Nocivo en contacto con la piel.
- 22 Nocivo por ingestión.
- 36 Irrita los ojos.
- 38 Irrita la piel.
- 40 Posibles efectos cancerígenos.
- 41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- 50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

· **Persona de contacto:**

DESOWAG GmbH, Int. Holzschutz-Entwicklungszentrum, Abt. PU-1, 47495 Rheinberg, Xantener Str. 235, Tel. 02843/962-211,-203 oder 200

· **Interlocutor** Fr. Kokernak-Kniffel, Hr. Ditzen oder Hr. Bianchi

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**