

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

- 1.1 Identificador de producto
- Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)
- UFI: GA50-Y07P-7002-P5YA
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- Sector de uso
  - SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)
  - SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores
- Categoría de productos
  - PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
- Categoría de procesos PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha
- Categoría de emisiones al medio ambiente
  - ERC8c Amplio uso que da lugar a la incorporación en un artículo (interior)
  - ERC8f Amplio uso que da lugar a la incorporación en un artículo (exterior)
  - ERC10b Amplio uso de artículos con emisiones altas o intencionadas (exterior)
- Categoría de artículos
  - AC7 Artículos metálicos
  - AC11 Artículos de madera
- Utilización del producto / de la elaboración
  - Vea nuestra hoja de datos técnicos para la aplicación de este producto. pintura
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:
  - W.Heeren & Zoon bv.
  - Oosteinderweg 32
  - 1432 AL Aalsmeer
  - Netherlands
  - tel.+31 297-360366
  - email: info@epifanes.nl
- Área de información: Research & Development.
- 1.4 Teléfono de emergencia:
  - W.Heeren & Zoon bv. tel: +31 297 360678, E-mail: rend@epifanes.nl
  - Orario di ricevimento: giorni feriali 8:00-17:00!
  - Il Centro antiveleni nazionale; Du når oss på 22 59 13 00 - døgnåpen telefon.
  - Unicamente destinato a informare gli operatori intossicazione acuta!

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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



GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 1 )



GHS07

STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

- 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- Pictogramas de peligro



GHS02



GHS07

- Palabra de advertencia Atención
- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:  
Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos. (Nota-P)
- Indicaciones de peligro  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Consejos de prudencia  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.  
P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].  
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- Datos adicionales:  
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.
- 2.3 Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.

( se continua en página 3 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 2 )

· mPmB: No aplicable.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

- 3.2 Mezclas
- Descripción:  
Mezcla de resinas  
Mezcla de disolventes con pigmentos añadidos

· Componentes peligrosos:

CAS: 64742-48-9 Número CE: 919-857-5 Número de clasificación: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos. (Nota-P) ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(metil-2-metoxietoxi)propanol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	≤2,5%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Reg.nr.: 01-2119486799-10	propilidintrimetanol ⚠ Repr. 2, H361fd	<0,3%

- Indicaciones adicionales:  
Note P: La sustancia no tiene que ser clasificado como carcinógeno o mutágeno como se puede demostrar que la sustancia contiene menos del 0,1% (w / w) benceno (n° EINECS 200-753-7.). Esta nota sólo se aplica a determinadas sustancias complejas derivadas del petróleo incluidas en la parte 3. El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

- 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- Instrucciones generales:  
Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
- En caso de inhalación del producto:  
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua.
- 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.
- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados  
No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 4 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 3 )

- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
- No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

- 5.1 Medios de extinción
- Sustancias extintoras apropiadas:  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla  
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.  
No existen más datos relevantes disponibles.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia  
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.  
Colocarse el aparato de protección respiratoria.  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:  
Impedir que penetre en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.  
Diluir con mucha agua.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- 6.3 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.
- 6.4 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.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de aerosoles.
- Prevención de incendios y explosiones:  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.  
Tener preparados los aparatos respiratorios.

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 4 )

- 7.2 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.
- 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

· 8.1 Parámetros de control

- Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

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

LEP	Valor de larga duración: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm vía dérmica, VLI
VLA(ED)	VLA(ED): 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
VLA	vía dérmica, VLI

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

LEP	Valor de larga duración: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm vía dérmica, VLI
VLA(ED)	VLA(ED): 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
VLA	vía dérmica, VLI

· Información reglamentaria

LEP: Límites de exposición profesional para agentes químicos

· DNEL (Derived No Effect Level) para profesionales

64742-48-9 Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos. (Nota-P)

Dermal	A largo plazo - efectos sistémicos.	77 mg/kg/day (Empleados)
Inhalatorio	A largo plazo - efectos sistémicos.	871 mg/m <sup>3</sup> (Empleados)

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

Dermal	A largo plazo - efectos sistémicos.	283 mg/kg/day (Empleados)
Inhalatorio	A largo plazo - efectos sistémicos.	308 mg/m <sup>3</sup> (Empleados)

77-99-6 propilidintrimetanol

Oral	A largo plazo - efectos sistémicos.	0,34 mg/kg bw/day (Población general)
Inhalatorio	A largo plazo - efectos sistémicos.	0,58 mg/m <sup>3</sup> (Población general)

( se continua en página 6 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 5 )

· DNEL (Derived No Effect Level) para el público en general

64742-48-9 Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos. (Nota-P)

Oral	Efectos sistémicos a largo plazo.	46 mg/kg bw/day (Población general)
Dermal	A largo plazo: efectos sistémicos.	46 mg/kg bw/day (Población general)
Inhalatorio	A largo plazo: efectos sistémicos.	185 mg/m <sup>3</sup> (Población general)

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

Oral	Efectos sistémicos a largo plazo.	36 mg/kg bw/day (Población general)
Dermal	A largo plazo: efectos sistémicos.	121 mg/kg bw/day (Población general)
Inhalatorio	A largo plazo: efectos sistémicos.	37,2 mg/m <sup>3</sup> (Población general)

77-99-6 propilidintrimetanol

Dermal	A largo plazo: efectos sistémicos.	0,94 mg/kg bw/day (Empleados)
	Efectos agudos / a corto plazo - locales.	0,34 mg/kg bw/day (Población general)
Inhalatorio	A largo plazo: efectos sistémicos.	3,3 mg/m <sup>3</sup> (Empleados)

· PNEC

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

Agua dulce	19 mg/l (Agua dulce)
Aguas marinas	1,9 mg/l (Agua de mar)
Sedimento (agua dulce)	70,2 mg/kg sed dw (Agua dulce)
Sedimentos (agua de mar)	7,02 mg/kg sed dw (Agua de mar)
STP	4.168 mg/l (Segmentation, Targeting and Positioning)
Suelo	2,74 mg/kg (tierra)

· Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· 8.2 Controles de la exposición

· Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

· Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

· Medidas generales de protección e higiene:

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavar las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· Protección respiratoria:

En caso de carga corta o baja, dispositivo de filtro de respiración; en el caso de exposición intensiva o prolongada, utilice un aparato de respiración independiente del aire circundante. Se recomienda una mascarilla de media cara para vapores y disolventes orgánicos según EN140 tipo A1 o A2.

( se continua en página 7 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 6 )

· Protección de las manos



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias 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.

· Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Caucho butílico

· Para protegerse contra salpicaduras son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

cloropreno; espesor del guante > 0,7 mm, tiempo de penetración > 60 min. según la norma EN 374.

caucho nitrilo; guante de espesor > 0,3 mm, tiempo de penetración > 60min.volgens EN 374.

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Estado físico

Líquido

· Color:

Según denominación del producto

· Olor:

Característico

· Umbral olfativo:

No determinado.

· Punto de fusión / punto de congelación

Indeterminado.

( se continua en página 8 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 7 )

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	154 °C (64742-48-9 Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos. (Nota-P))
· Inflamabilidad	Inflamable.
· Límite superior e inferior de explosividad	
· Inferior:	0,6 Vol %
· Superior:	7 Vol %
· Punto de inflamación:	40 °C
· Temperatura de ignición:	240 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· pH	La mezcla es insoluble (en agua).
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática a 20 °C	40 s (ISO 6 mm)
· Dinámica:	No determinado.
· Solubilidad	
· agua:	Completamente mezclable.
· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 20 °C:	1,1 g/cm <sup>3</sup> (ISO 2811)
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.

· 9.2 Otros datos	
· Aspecto:	Líquido
· Forma:	
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	30,3 %
· VOC:	30,26 % VOC 332,9 g/l / 2,78 lb/gal
· Contenido de cuerpos sólidos:	70,1 % (SC% 1h 150C)
· Cambio de estado	
· Tasa de evaporación:	No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro físico	
· Explosivos	suprimido
· Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido

( se continua en página 9 )



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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 8 )

· Gases a presión	suprimido
· Líquidos inflamables	Líquidos y vapores inflamables.
· Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido
· Sólidos comburentes	suprimido
· Peróxidos orgánicos	suprimido
· Corrosivos para los metales	suprimido
· Explosivos no sensibilizados	suprimido

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.2 Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:  
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse  
No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:  
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008
- Toxicidad aguda  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

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

Oral	LD50	5.135 mg/kg bw (rata)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg bw (conejo)
	Exposición a largo plazo (8 horas TWA): 50 ppm	308 mg/m <sup>3</sup> (límites de exposición ocupacional)

77-99-6 propilidintrimetanol

Oral	LD50	14.100 mg/kg bw (rata)
------	------	------------------------

( se continua en página 10 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 9 )

- Corrosión o irritación cutáneas  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Lesiones oculares graves o irritación ocular  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Sensibilización respiratoria o cutánea  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Mutagenicidad en células germinales  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Carcinogenicidad  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad para la reproducción  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única  
Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Peligro por aspiración  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- 11.2 Información relativa a otros peligros

- Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

- 12.1 Toxicidad
- Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.
- 12.6 Propiedades de alteración endocrina  
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- 12.7 Otros efectos adversos
- Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales:  
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

( se continua en página 11 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 10 )

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- Recomendación:  
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- Catálogo europeo de residuos

08 00 00	RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 01 00	Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz
08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
HP3	Inflamable
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración

- Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- Producto de limpieza recomendado:  
Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

- 14.1 Número ONU o número ID
- ADR, IMDG, IATA UN1263
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- ADR 1263 PINTURA
- IMDG, IATA PAINT

- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

- ADR



- Clase 3 (F1) Líquidos inflamables
- Etiqueta 3

( se continua en página 12 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 11 )

· IMDG, IATA



· Class 3 Líquidos inflamables  
· Label 3

· 14.4 Grupo de embalaje  
· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:  
· Contaminante marino: No

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Líquidos inflamables  
· Número de identificación de peligro (Número Kemler): 30  
· Número EMS: F-E, S-E  
· Stowage Category E

· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable.

· Transporte/datos adicionales:

· ADR  
· Cantidades exceptuadas (EQ): E1  
· Cantidades limitadas (LQ) 5L  
· Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E1  
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml  
Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml  
· Categoria de transporte 3  
· Código de restricción del túnel D/E  
· Observaciones: Exentos en envases de hasta 450 litros por ADR 2.2.3.1.5  
> 450 l: 3 F1, III

· IMDG  
· Limited quantities (LQ) 5L  
· Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml  
· Observaciones: > 450 l: 3, III

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1263 PINTURA, 3, III

ES

( se continua en página 13 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 12 )

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Directiva 2012/18/UE
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I  
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior  
5.000 t
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior  
50.000 t
- REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II  
ninguno de los componentes está incluido en una lista

- REGLAMENTO (UE) 2019/1148

- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)  
ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES  
ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas  
ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países  
ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Disposiciones nacionales:
- Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en %
NK	25-50

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

**SECCIÓN 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  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

( se continua en página 14 )

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

fecha de impresión 05.12.2022

Revisión: 05.12.2022

Número de versión 22 (sustituye la versión 21)

Nombre comercial: Epifanes Yacht Enamel (all colours)

( se continua en página 13 )

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H361fd Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

- Persona de contacto: Research & Development.
- Interlocutor: J.J. van Dijk, tel: +31 297 360678, email: rend@epifanes.nl
- Fecha de la versión anterior: 29.10.2021
- Número de la versión anterior: 21
- 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 Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables - Categoría 3

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción - Categoría 2

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

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración - Categoría 1

- \* Datos modificados en relación a la versión anterior