

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** TUBE COAT HB
- **Número del artículo:** 12443
- **UFI:** 31A1-Q06W-W001-VVRW
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Sector de uso**
SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales
SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores
- **Categoría de productos** PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
- **Categoría de procesos**
PROC7 Pulverización industrial
PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha
- **Función técnica** Tinte
- **Utilización del producto / de la elaboración** Pintura
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
Baril Coatings BV
Zilverenberg 9
5234 GL 's-Hertogenbosch
Tel +31 (0)73 6419890
e-mail info@baril.nl
The Netherlands
- **Área de información:**
Departamento de Seguridad de los Productos
R&D department
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
(+34) 91 562 04 20
Utilice este número de emergencia para obtener ayuda inmediata en caso de intoxicación.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**



GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 1)

· **Pictogramas de peligro**

GHS02

· **Palabra de advertencia** Atención· **Indicaciones de peligro**

H226 Líquidos y vapores inflamables.

· **Consejos de prudencia**

- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
- P241 Utilizar material [eléctrico/ de ventilación/iluminación] antideflagrante.
- P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- 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 Deseche el contenido y el envase con un recolector de residuos profesional.

· **Datos adicionales:**

Contiene bis(2-etilhexanoato) de cobalto. Puede provocar una reacción alérgica.

· **2.3 Otros peligros**· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**· **PBT:** No aplicable.· **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**· **Descripción:** Mezcla de resinas· **Componentes peligrosos:**

CAS: 64742-48-9 Número CE: 919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H312	15-<20%
CAS: 64742-48-9 Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno ⚠ Asp. Tox. 1, H304	15-<20%
CAS: 64742-48-9 Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno, content benzene 0,1% ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<2,5%
ELINCS: 432-430-3 Reg.nr.: 01-0000017860-69-0000	mezcla de: N,N'-etano-1,2-diilbis(hexanamida); 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida; N,N'-etano-1,2-diilbis(12-hidroxi octadecanamida) Aquatic Chronic 4, H413	1-<2,5%
CAS: 136-51-6 EINECS: 205-249-0	bis(2-etilhexanoato) de calcio ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Dam. 1, H318	0,5-<1%

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 2)

CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1	Zirconium carboxylaat ⚠ Repr. 2, H361d	0,1-0,15%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6	bis(2-etilhexanoato) de cobalto ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<0,1%

· **Indicaciones adicionales:**

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.
- **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:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
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).
Asegurar suficiente ventilación.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 3)

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

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

Prevención de incendios y explosiones:

- Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

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:
CAS: 136-52-7 bis(2-etilhexanoato) de cobalto

LEP	Valor de larga duración: 0,02 mg/m ³ VLB, Sen, Como Co
-----	--

- Información reglamentaria LEP:** Límites de exposición profesional para agentes químicos
- Información reglamentaria** No aplicable
- 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.
 - Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- Protección respiratoria:** No es necesario.
- Protección de las manos**
 - 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.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 4)

- **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 avaluada 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 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.

- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

180 °C (CAS: 64742-48-9 Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno)

- **Inflamabilidad**

Inflamable.

- **Límite superior e inferior de explosividad**

- **Inferior:**

0,6 Vol % (CAS: 64742-48-9 Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno)

- **Superior:**

7 Vol % (CAS: 64742-48-9 Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno)

- **Punto de inflamación:**

51,5 °C

- **Temperatura de auto-inflamación:**

200 °C (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

- **Temperatura de descomposición:**

No determinado.

- **pH**

La mezcla es insoluble (en agua).

- **Viscosidad:**

- **Viscosidad cinemática a 20 °C**

100 s (ISO 6 mm)

- **Dinámica:**

No determinado.

- **Solubilidad**

- **agua:**

Poco o no mezclable.

- **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado.

- **Presión de vapor a 20 °C:**

2 hPa (CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

- **Densidad y/o densidad relativa**

- **Densidad a 20 °C:**

1,22 g/cm³

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 5)

· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· 9.2 Otros datos	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de ignición:	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:	39,8 %
· VOC (CE)	38,66 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	64,3 %
· 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
· 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.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 6)

- **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:**

CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rata)
Inhalatorio	LC50/4 h	5 mg/l (rata)

- **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro por aspiración**
No entra en los criterios de clasificación del SGA.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
No se incluye en los criterios de clasificación del GHS.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 7)

· 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

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.

Los restos de pintura deben tratarse como residuos químicos

· Embalajes sin limpiar:
· Recomendación: Los envases contaminados deben eliminarse de acuerdo con la legislación local.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG

suprimido

· IATA

UN1263

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG

suprimido

· IATA

PAINT

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
· ADR/RID/ADN, IMDG
· Clase

suprimido

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 8)

· ADN	
· Clase ADN/R:	suprimido

· IATA	
	
· Class	3 Líquidos inflamables
· Label	3
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR/RID/ADN, IMDG	suprimido
· IATA	III
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	

· ADR/RID/ADN	
· Observaciones:	> 450 I: 3 F1, III

· IMDG	
· Observaciones:	> 450 I: 3, III
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- Pictogramas de peligro



GHS02

- Palabra de advertencia Atención
- Indicaciones de peligro
H226 Líquidos y vapores inflamables.
- Consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilizar material [eléctrico/ de ventilación/iluminación] antideflagrante.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 9)

- P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
 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 Deseche el contenido y el envase con un recolector de residuos profesional.

- **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) nº 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

- **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.

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

- **Frases relevantes**

H226 Líquidos y vapores inflamables.

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

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H361d Se sospecha que daña al feto.

H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

(se continua en página 11)



Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.05.2025

Número de versión 12

Revisión: 02.05.2025

Nombre comercial: TUBE COAT HB

(se continua en página 10)

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- **Persona de contacto:** Product Safety Department

- **Interlocutor:**

- **Fecha de la versión anterior:** 19.05.2021

- **Abreviaturas y acrónimos:**

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)

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

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

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

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

Aquatic Chronic 4: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 4

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