

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

Número del artículo: 7200, 7256, 7266

1.2 Usos pertinentes

**identificados de la sustancia
o de la mezcla y usos**

desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.

**Utilización del producto / de
la elaboración**

Pintura
Colorante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Área de información: Departamento de la seguridad del producto
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Teléfono de emergencia: Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700
Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf Belgien: 070/ 245 245 (+32);
Giftnotruf Luxemburg: (+352) 8002-5500
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43
Giftnotruf Schweiz: Tox Info Suisse 24-h-Notfallnummer: 145
(aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)
ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF):
(+34) 91 562 04 20

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

Datos adicionales: El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro suprimido

Palabra de advertencia suprimido

Indicaciones de peligro suprimido

Consejos de prudencia P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: **Uviwax® Protección UV**

(se continua en página 1)

Datos adicionales:

EUH208 Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Contiene biocidas: 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

2.3 Otros peligros

Use una máscara contra el polvo durante el lijado en general.

Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.

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 formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

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	0-10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Número de clasificación: 603-052-00-8 Reg.nr.: 01-2119475527-28	3-butoxi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Número de clasificación: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61	mezcla de: 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]propionatos de C7-C9 alquilo ramificados y lineales Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	<2,5%

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 2)

CAS: 2634-33-5 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oral: 450 mg/kg LC50 / 4h inhalatorio: 0,21 mg/l Límite de concentración específica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	<0,036%
CAS: 55965-84-9 EINECS: 220-239-6	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Límites de concentración específicos: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

SVHC

No aplicable

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:

Llevar las personas afectadas al aire libre.
Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

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

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax[®] Protección UV

(se continua en página 3)

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras

apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

Sustancias extintoras

inapropiadas por razones de

seguridad: no conocida.

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

Usar ropa de protección personal.

Para el personal que no

forma parte de los servicios

de emergencia

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o que no haya sido debidamente formado.

Para el personal de

emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

6.2 Precauciones relativas al

medio ambiente:

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

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).

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

Asegurar suficiente ventilación.

Agua templada y producto de limpieza

6.4 Referencia a otras

secciones

No se desprenden sustancias peligrosas.

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 4)

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.
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
Evitar la formación de aerosoles.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

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.
No respirar los gases /vapores /aerosoles.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.
No meter en los bolsillos del pantalón trapos impregnados con el producto.

Prevención de incendios y explosiones:

El producto no es inflamable.

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:

Proteger de las heladas.

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

LEP	Valor de larga duración: 308 mg/m ³ , 50 ppm vía dérmica, VLI
-----	---

DNEL

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

Oral	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kgKG/Tag
Dermal	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm ²

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 5)

Inhalatorio	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	308 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m ³
CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol		
Oral	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	12,5 mg/kgKG/Tag
Dermal	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	52 mg/kgKG/Tag
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	22 mg/cm ²
Inhalatorio	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	147 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	43 mg/m ³
CAS: 2634-33-5 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona		
Dermal	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	0,966 mg/kgKG/Tag
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	0,345 mg/cm ²
Inhalatorio	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	6,81 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	1,2 mg/m ³
CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oral	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	0,09 mg/kgKG/Tag
	DNEL Verbraucher (AKUT - systemische Effekte)	0,11 mg/kgKG/Tag
Inhalatorio	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - lokale Effekte)	0,02 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Langzeit - lokale Effekte)	0,02 mg/m ³

PNEC

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

PNEC agua de mar	1,9 mg/l
PNEC agua dulce	19 mg/l
Sedimento PNEC (agua dulce)	70,2 mg/kg
Sedimento PNEC (agua de mar)	7,02 mg/kg
Suelo PNEC	2,74 mg/kg
Plantas de tratamiento de aguas residuales PNEC	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

PNEC agua de mar	0,0525 mg/l
PNEC agua dulce	0,525 mg/l
Sedimento PNEC (agua dulce)	2,36 mg/kg
Sedimento PNEC (agua de mar)	0,236 mg/kg
Suelo PNEC	0,16 mg/kg
Plantas de tratamiento de aguas residuales PNEC	10 mg/l

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 6)

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

PNEC agua de mar	0,00339 mg/l
PNEC agua dulce	0,0039 mg/l
Sedimento PNEC (agua dulce)	0,027 mg/kg
Sedimento PNEC (agua de mar)	0,027 mg/kg
Suelo PNEC	0,01 mg/kg

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

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de

protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Guardar la ropa protectora por separado.

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Protección respiratoria:

Sólo durante el rociado si no existe un sistema de extracción apropiado.

Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Protección respiratoria sólo en el caso de formación de aerosoles o neblinas.

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.

Use un respirador purificador de aire debidamente ajustado, que cumpla con las normas reconocidas si la evaluación de riesgos lo requiere.

Protección de las manos

Guantes de protección

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

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.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax[®] Protección UV

(se continua en página 7)

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

Caucho nitrílico

Protección de los ojos/la cara Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico

Líquido

Color:

Blanquecino

Olor:

Suave

Umbral olfativo:

No determinado

Punto de fusión / punto de congelación

Indeterminado

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

100 °C

Inflamabilidad

No aplicable

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:

No determinado

Superior:

No determinado

Punto de inflamación:

No aplicable

Temperatura de descomposición:

No determinado

pH a 20 °C

8,1 -,8,9

Viscosidad:

Viscosidad cinemática a 20 °C

20-35 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
>21 mm²/s (40°C) (calculado)

Dinámica:

No determinado

Solubilidad

agua:

Completamente mezclable.

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

No determinado

Presión de vapor:

No determinado

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C:

1,05–1,15 g/cm³ (DIN 51757)

Densidad relativa

No determinado

(se continua en página 9)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: **Uviwax® Protección UV**

(se continua en página 8)

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.

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 suprimido

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 si se almacena y maneja adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 10)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 9)

10.5 Materiales

incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de

descomposición peligrosos: Monóxido de carbono y dióxido de carbono
Óxidos azoicos (NOx)

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:

ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))

Oral	LD50	168.421 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50 / 4h	2.000 mg/l

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

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	9.500 mg/kg (rat)
		13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rat)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (selenastrum capricornutum)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50 / 4h	>3,4 mg/l (rat)

CAS: 127519-17-9 mezcla de: 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]propionatos de C7-C9 alquilo ramificados y lineales

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

CAS: 2634-33-5 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona

Oral	LD50	450 mg/kg (ATE)
		>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50 / 4h	0,21 mg/l (ATE)

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oral	LD50	64 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	78 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50 / 4h	0,05 mg/l (ATE)

(se continua en página 11)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 10)

	ATE-Wert (Dampf)	1 mg/l
--	------------------	--------

Efecto estimulante primario:

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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.

Toxicidad subaguda hasta crónica:

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

AMES-Test Mutagenität (in vitro)

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.

Sensibilización

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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:

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

EC50 / 48h	70,2 mg/l
	1.919 mg/l (Daphnia magna)
EC50/ 72h	>969 mg/l (algae)

(se continua en página 12)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 11)

LC50 / 96h	>10.000 mg/l (aqv) >1.000 mg/l (fish) 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
LC50 / 48h	1.919 mg/l (daf) 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol	
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (daf)
LC50 / 96h	560–1.000 mg/l (gup)
CAS: 127519-17-9 mezcla de: 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]propionatos de C7-C9 alquilo ramificados y lineales	
EC50 / 48h	3,2 mg/l (Daphnia magna) (24h EC 50 acute immobilisation test)
Biokonz.-Faktor	<3 (Flow-through fish test)
CAS: 2634-33-5 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	
EC50/ 72h	0,15 mg/l (algae)
LC50 / 96h	1,3–1,6 mg/l (fish)
LC50 / 48h	1,5–3,3 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 3 days	0,0403 mg/l (algae)
CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)	
EC50 / 48h	0,16 mg/l (Daphnia magna)
LC50 / 96h	0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
biodegradabilidad	>60 %

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

log POW ≤0,71–0,75

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.

(se continua en página 13)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax[®] Protección UV

(se continua en página 12)

12.7 Otros efectos adversos

Comportamiento en plantas depuradoras:	
CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol	
EC50/ 96h	969 mg/l (algae)
CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol	
EC50/ 96h	>1.000 mg/l (algae) >1.000 mg/l (psu)
CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)	
EC50	7,9 mg/l (activated sludge microorganisms)

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales: Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasicación): escasamente peligroso para el agua

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No limpiar los envases vacíos antes de desecharlos.
La pintura no debe tirarse por el desagüe, ni siquiera al limpiar los utensilios de pintura.
Consumidores: Deseche los restos de pintura en el punto de recogida de residuos domésticos peligrosos de su localidad.
Profesionales: Elimine los restos de pintura contratando a una empresa de gestión de residuos.
Para información sobre la prevención de la liberación de partículas poliméricas sintéticas véase la sección 15

Catálogo europeo de residuos	
08 01 12	Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11
15 01 04	Envases metálicos

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID	
ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido

(se continua en página 14)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax® Protección UV

(se continua en página 13)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje	
ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente:	
Contaminante marino:	No
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
"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

Directiva 2004/42/CE

Tipo de producto: PINTURAS Y BARNICES

• Subcategoría de producto: Recubrimientos de altas prestaciones de un componente

· Recubrimientos de base agua, Valor límite: 140 g/l

VOC: <50 g/l

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas

nominadas - ANEXO I

REGLAMENTO (CE) nº

1907/2006 ANEXO XVII

Información adicional para la entrada 78

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Restricciones: 78

El contenido total estimado de microplásticos en la mezcla es de aproximadamente 25,67–26,98 %

Manipular el producto en sistemas cerrados o con ventilación filtración adecuada evitar la liberación al suelo aguas residuales o aguas superficiales

Limpiar preferiblemente los equipos superficies mecánicamente después de su uso p ej con paños recoger los residuos como desecho sólido

Recoger por separado las aguas de lavado y someterlas a una eliminación adecuada no verter en la red de alcantarillado

Recoger los residuos del producto y los envases contaminados en recipientes cerrados no enjuagar eliminar conforme a la normativa vigente

(se continua en página 15)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: Uviwax[®] Protección UV

(se continua en página 14)

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.

Frases relevantes

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.

**Clasificación con arreglo al
Reglamento (CE) n°
1272/2008**

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.

Persona de contacto:

Abteilung Produktsicherheit

Interlocutor:

Hr. Dr. Starp

(se continua en página 16)

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

fecha de impresión 25.02.2026 Número de versión 20.1 (sustituye la versión 20.0)

Revisión: 23.02.2026

Nombre comercial: **Uviwax® Protección UV**

(se continua en página 15)

Fecha de la versión anterior: 23.08.2021

Número de la versión

anterior: 20.0

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)
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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) Estimaciones de la toxicidad aguda
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3
Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2
Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1C
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
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
Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1
Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2
ECHA Portal
ESIS : European chemical Substances Information System
Fichas de datos de seguridad de proveedores de materias primas.

Fuentes

*** Datos modificados en**

relación a la versión anterior

Adiciones, eliminaciones, revisiones. Actualizado de acuerdo con el reglamento (UE) 2020/878 que modifica el reglamento (CE) No: 1907/2006 (REACH)