

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

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

#### 1.1 Identificador de producto

**Nombre comercial:**                    **Aceite Protección UV con Tinte**

**Número del artículo:**                424 Abeto; 425 roble; 426 alerce; 427 abeto douglas; 428 cedro rojo; 429 natural; 431 cedro natural; 432 roble claro & colores mezclados

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Utilización del producto / de la elaboración**                    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](mailto:helmut.starp@osmo.de)

**1.4 Teléfono de emergencia:**    Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch  
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

### 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

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Datos adicionales:**                    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**                H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**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.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 1 )

**Datos adicionales:** EUH208 Contiene Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo. Puede provocar una reacción alérgica.

**2.3 Otros peligros** EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.  
 Contiene biocidas: Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo  
 Atención:  
 Lavar los trapos utilizados inmediatamente después o guardarlos en un recipiente herméticamente cerrado (riesgo de combustión espontánea).  
 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.

| <b>Componentes peligrosos:</b>  |  |             |
|---|--|-------------|
| CAS: 64742-48-9<br>Número CE: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39  | hidrocarburos alifáticos, C10-C13<br>-----<br> Asp. Tox. 1, H304, EUH066  | 20-40%      |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60   | (metil-2-metoxietoxi)propanol<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo   | 10-<25%     |
| CAS: 127519-17-9<br>ELINCS: 407-000-3<br>Número de clasificación: 607-281-00-4<br>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<br>-----<br> Aquatic Chronic 2, H411  | <3%         |
| CAS: 55406-53-6<br>EINECS: 259-627-5<br>Número de clasificación: 616-212-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119489924-20  | Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo<br>-----<br> Acute Tox. 2, H330;  STOT RE 1, H372;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10);  Aquatic Chronic 1, H410 (M=10);  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | ≥0,1-<0,25% |

**SVHC** No aplicable.

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

( se continua en página 3 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 2 )

**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:**

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.  
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:**

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

**En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca.  
En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.  
NO provocar el vómito.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Dolor de cabeza  
Mareo

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

En caso de ingestión o de vómito existe el peligro de penetración en los pulmones.

**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:**

No hay restricciones de agente extintor para esta mezcla

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.  
Monóxido de carbono (CO)  
dióxido de carbono (CO2)

( se continua en página 4 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 3 )

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

**Equipo especial de protección:**

Colocarse la protección respiratoria.  
No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.  
Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.  
Medidas habituales para incendios químicos.

**Indicaciones adicionales**

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.  
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

**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.  
Mantener alejadas las fuentes de encendido.  
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.  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar suficiente ventilación.  
Agua templada y producto de limpieza

**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.

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 4 )

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Utilícese sólo en zonas bien aireadas.  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.  
Evitar la formación de aerosoles.

**Medidas generales de protección e higiene:**

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:**

Tener preparados los aparatos respiratorios.  
Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**Manipulación:**

Incluso un pequeño sorbo puede causar daño pulmonar potencialmente mortal. Los trapos llenos de este líquido deben mantenerse fuera del alcance de los niños.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Almacenamiento:**

**Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Conservar sólo en el envase original.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**

No es necesario.

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.  
Proteger de las heladas.  
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

**Clase de almacenamiento:**

TRGS 510 Clase de almacenamiento: 10 Líquidos combustibles sin marcar

**7.3 Usos específicos finales**

No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 6 )



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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 6 )

|  |  |
|--|--|
| <b>Protección de las manos</b>   | <p>Si el local está bien ventilado, no es necesario.<br/>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.<br/>Mascarilla protección con conexión de rosca redonda EN 148-1 (filtro de rosca) y filtro combinado A1 - P2 según la norma alemana EN 14387.<br/>Use un respirador purificador de aire debidamente ajustado, que cumpla con las normas reconocidas si la evaluación de riesgos lo requiere.</p> |
| <b>Material de los guantes</b>   | <p>Guantes de protección<br/>El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.<br/>Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.</p>  |
| <b>Tiempo de penetración del material de los guantes</b>   | <p>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.</p>  |
| <b>Para el contacto permanente son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:</b>         | <p>El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.</p>  |
| <b>Para protegerse contra salpicaduras son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:</b> | <p>Caucho nitrílico<br/>Espesor del material recomendado: <math>\geq 0,4</math> mm<br/>El tiempo de penetración de los guantes debe ser de al menos 480 minutos (permeación según EN 374 Parte III: Nivel 6).</p>  |
| <b>Protección de los ojos/la cara</b>  | Gafas de protección herméticas   |
| <b>Protección del cuerpo:</b>  | Ropa de trabajo protectora   |

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**Datos generales**

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Estado físico</b>    | Líquido                         |
| <b>Color:</b>           | Según denominación del producto |
| <b>Olor:</b>            | Suave                           |
| <b>Umbral olfativo:</b> | No determinado.                 |

( se continua en página 8 )



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

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 7 )

|  |   |
|--|---|
| <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>                                      | Indeterminado.  |
| <b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> | > 180 °C  |
| <b>Inflamabilidad</b>  | No aplicable.   |
| <b>Límite superior e inferior de explosividad</b>                                  |   |
| <b>Inferior:</b>   | 0,7 Vol %   |
| <b>Superior:</b>   | 14,0 Vol %  |
| <b>Punto de inflamación:</b>   | ≥ 63 °C (DIN EN ISO 2719)   |
| <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>  | no aplicable / no determinado   |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>  | No determinado.   |
| <b>pH</b>  | La mezcla es no polar/aprótica.   |
| <b>Viscosidad:</b>   |   |
| <b>Viscosidad cinemática a 20 °C</b>   | 60–80 s (DIN EN ISO 2431/4 mm)<br>>21 mm <sup>2</sup> /s (40°C) (calculado) |
| <b>Dinámica:</b>   | No determinado.   |
| <b>Solubilidad</b>   |   |
| <b>agua:</b>   | Completamente mezclable.  |
| <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>                  | No determinado.   |
| <b>Presión de vapor a 20 °C:</b>   | 0,4 hPa   |
| <b>Densidad y/o densidad relativa</b>  |   |
| <b>Densidad a 20 °C:</b>   | 0,9-1,0 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)                                       |
| <b>Densidad relativa</b>   | No determinado.   |

|  |   |
|--|---|
| <b>9.2 Otros datos</b>   |   |
| <b>Aspecto:</b>  |   |
| <b>Forma:</b>  | Líquido                                       |
| <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b> |   |
| <b>Temperatura de ignición:</b>  | El producto no es autoinflamable.             |
| <b>Propiedades explosivas:</b>   | El producto no es explosivo.                  |
| <b>Concentración del disolvente:</b>   |   |
| <b>VOC (CE)</b>  | < 400 g/l (VOC-max. Kat A/e (2010) = 400 g/l) |
| <b>Cambio de estado</b>  |   |
| <b>Tasa de evaporación:</b>  | No determinado.                               |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Información relativa a las clases de peligro físico</b> |           |
| <b>Explosivos</b>  | suprimido |
| <b>Gases inflamables</b>                                   | suprimido |
| <b>Aerosoles</b>   | suprimido |
| <b>Gases comburentes</b>                                   | suprimido |
| <b>Gases a presión</b>                                     | suprimido |
| <b>Líquidos inflamables</b>                                | suprimido |

( se continua en página 9 )



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

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 8 )

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Sólidos inflamables</b>   | suprimido |
| <b>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</b>                       | suprimido |
| <b>Líquidos pirofóricos</b>  | suprimido |
| <b>Sólidos pirofóricos</b>   | suprimido |
| <b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>            | suprimido |
| <b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b> | suprimido |
| <b>Líquidos comburentes</b>  | suprimido |
| <b>Sólidos comburentes</b>   | suprimido |
| <b>Peróxidos orgánicos</b>   | suprimido |
| <b>Corrosivos para los metales</b>   | suprimido |
| <b>Explosivos no sensibilizados</b>  | suprimido |

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1 Reactividad</b>   | No existen más datos relevantes disponibles.  |
| <b>10.2 Estabilidad química</b>                                 |   |
| <b>Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:</b> | No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.   |
| <b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>                | Reacciona con tejidos empapados con el producto (por ejemplo algodón de limpieza).  |
| <b>10.4 Condiciones que deben evitarse</b>                      | Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.                  |
| <b>10.5 Materiales incompatibles:</b>                           | No existen más datos relevantes disponibles.  |
| <b>10.6 Productos de descomposición peligrosos:</b>             | Monóxido de carbono y dióxido de carbono<br>Óxidos azoicos (NOx)<br>Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.             |
| <b>Datos adicionales:</b>                                       | Atención:<br>Lavar los trapos utilizados inmediatamente después o guardarlos en un recipiente herméticamente cerrado (riesgo de combustión espontánea). |

( se continua en página 10 )



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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 10 )

**Toxicidad subaguda hasta crónica:**

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

**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.

**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:**

**64742-48-9 hidrocarburos alifáticos, C10-C13**

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| IC50 / 72h | >1.000 mg/l (algae)         |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (fish)          |

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

|            |   |
|------------|---|
| EC50 / 48h | 70,2 mg/l<br>1.919 mg/l (Daphnia magna)             |
| LC50 / 96h | 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))  |
| LC50 / 48h | 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |

**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)                                    |

**55406-53-6 Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo**

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| EC50 / 48h | 0,16 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/ 72h  | 0,022 mg/l (algae)        |

**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.

( se continua en página 12 )

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

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 11 )

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

**12.7 Otros efectos adversos**

**Observación:**

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

**Comportamiento en plantas depuradoras:**

**55406-53-6 Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo**

EC50/ 96h | 0,067 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

**Indicaciones medioambientales adicionales:**

**Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua  
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.  
nocivo para organismos acuáticos

**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.  
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**Catálogo europeo de residuos**

|           |  |
|-----------|--|
| 08 01 11* | Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas |
| 15 01 10* | Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas           |

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**Producto de limpieza**

**recomendado:**

Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.  
Gasolina disolvente  
Osmo Limpiador de Brochas y Disolvente

**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 13 )

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



fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 12 )

|   |               |
|---|---------------|
| <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                |               |
| <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |               |
| <b>Clase</b>  | suprimido     |
| <b>14.4 Grupo de embalaje</b>   |               |
| <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | suprimido     |
| <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>                                      |               |
| <b>Contaminante marino:</b>   | No            |
| <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>                           | No aplicable. |
| <b>14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI</b> | No aplicable. |
| <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>                                       | 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: Barnices y lasures interiores/exteriores para carpintería, incluidos los lasures opacos

- Recubrimientos de base disolvente, Valor límite: 400 g/l

VOC: <400 g/l

**Directiva 2012/18/UE**

**Sustancias peligrosas**

**nominadas - ANEXO I**

**REGLAMENTO (CE) nº**

**1907/2006 ANEXO XVII**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

( se continua en página 14 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial:** Aceite Protección UV con Tinte

( se continua en página 13 )

**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:**

**Marca de acuerdo con la pauta 98/8/EG del biocida**

|            |                                      |           |
|------------|--------------------------------------|-----------|
| 55406-53-6 | Carbamato de 3-yodo-2-propinilbutilo | 1,09 g/kg |
|------------|--------------------------------------|-----------|

**VOC (EU)** < 400 g/l (VOC-max. Kat A/e (2010) = 400 g/l)

**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.

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Frases relevantes</b> | H302    Nocivo en caso de ingestión.<br>H304    Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.<br>H317    Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>H318    Provoca lesiones oculares graves.<br>H330    Mortal en caso de inhalación.<br>H372    Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.<br>H400    Muy tóxico para los organismos acuáticos.<br>H410    Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.<br>H411    Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.<br>EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
|--------------------------|--|

**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

**Fecha de la versión anterior:** 27.05.2020

**Número de la versión**

**anterior:** 3.4

**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)

( se continua en página 15 )

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

fecha de impresión 14.12.2023    Número de versión 4.0 (sustituye la versión 3.4)

Revisión: 14.12.2023

**Nombre comercial: Aceite Protección UV con Tinte**

( se continua en página 14 )

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  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4  
 Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2  
 Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1  
 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1  
 STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1  
 Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1  
 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  
 Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3  
 ESIS : European chemical Substances Information System  
 ECHA Portal  
 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)