

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

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

**1.1 Identificador de producto**

**Nombre comercial:**                      **Renovador Madera Power Gel**

**Número del artículo:**                      6609

**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**

Detergente de superficies

**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) n° 1272/2008**

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

**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**



GHS05

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Componentes peligrosos a**

**indicar en el etiquetaje:**

ácido oxálico

**Indicaciones de peligro**

H318 Provoca lesiones oculares graves.

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 1 )

**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.                                                                                                                                                                |
| P280           | Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.                                                                                                                           |
| P305+P351+P338 | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. |
| P310           | Llamar inmediatamente a un médico.                                                                                                                                                                      |

**Datos adicionales:**

EUH208 Contiene 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.

**2.3 Otros peligros**

Contiene biocidas: 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)

Proteja los metales (por ejemplo, los accesorios) y las plantas del contacto directo (por ejemplo, cubra los cultivos y las plantas ornamentales con una película de pintura).

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.

( se continua en página 3 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** Renovador Madera Power Gel

( se continua en página 2 )

| <b>Componentes peligrosos:</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 6153-56-6<br>EINECS: 205-634-3<br>Número de clasificación: 607-006-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119534576 | ácido oxálico<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≥3–≤10%  |
| CAS: 55965-84-9<br>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)<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330;<br>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<br>Límites de concentración específicos:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>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:** 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 y jabón y enjuagar bien.  
En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

**En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

Consultar inmediatamente al médico.

**En caso de ingestión:** Consultar inmediatamente un médico.

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( 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:**

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

**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**

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:**

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 ítem 13.

Asegurar suficiente ventilación.

Agua templada y producto de limpieza

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 4 )

### **6.4 Referencia a otras secciones**

No se desprenden sustancias peligrosas.  
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**

Al diluir, añada primero agua y luego agite al añadir el producto.  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
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.  
Guardar la ropa protectora por separado.  
Evitar el contacto con los ojos.  
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:**

No se requieren medidas especiales.

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

#### **Almacenamiento:**

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

Material inadecuado para recipientes: aluminio.  
Material inadecuado para recipientes: acero.  
Conservar sólo en el envase original.

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

No almacenar junto con agentes oxidantes.  
No almacenar junto con agentes reductores.

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

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

### **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**

( se continua en página 6 )

## Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** Renovador Madera Power Gel

( se continua en página 5 )

**controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

**DNEL**

**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 <sup>3</sup> |
|             | DNEL Verbraucher (Langzeit - lokale Effekte)      | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |

**PNEC**

**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:**

No comer ni beber durante el trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.  
No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

**Protección respiratoria:**

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**

Antes de cada uso, comprobar el estado de los guantes de seguridad.  
Se recomienda la protección preventiva de la piel con cremas cutáneas especiales.

( se continua en página 7 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 6 )

|                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material de los guantes</b>                                                                                 | <p>Guantes de protección</p> <p>El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.</p> <p>Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.</p> <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 avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.</p> |
| <b>Tiempo de penetración del material de los guantes</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> | Caucho nitrílico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Protección de los ojos/la cara</b>                                                                          | Gafas de protección herméticas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Protección del cuerpo:</b>                                                                                  | Ropa protectora resistente a los ácidos<br>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>                                                                      | Verde claro    |
| <b>Olor:</b>                                                                       | Suave          |
| <b>Umbral olfativo:</b>                                                            | No determinado |
| <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>                                      | Indeterminado  |
| <b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> | 100 °C         |
| <b>Inflamabilidad</b>                                                              | No aplicable   |
| <b>Límite superior e inferior de explosividad</b>                                  |                |
| <b>Inferior:</b>                                                                   | No determinado |
| <b>Superior:</b>                                                                   | No determinado |
| <b>Punto de inflamación:</b>                                                       | No aplicable   |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>                                              | No determinado |
| <b>pH a 20 °C</b>                                                                  | >2,1           |
| <b>Viscosidad:</b>                                                                 |                |
| <b>Viscosidad cinemática</b>                                                       | No determinado |
| <b>Dinámica:</b>                                                                   | No determinado |

( se continua en página 8 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 7 )

**Solubilidad**

**agua:**

Completamente mezclable.

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

No determinado

**Presión de vapor a 20 °C:**

23 hPa

**Densidad y/o densidad relativa**

**Densidad a 20 °C:**

1,09 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

**Densidad relativa**

No determinado

**9.2 Otros datos**

**Aspecto:**

**Forma:**

Pastoso

**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.

**Concentración del disolvente:**

**VOC (CE)**

Nulo

**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

( se continua en página 9 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** Renovador Madera Power Gel

( se continua en página 8 )

**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.
- 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:**

**ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))**

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oral   | LD50 | 5.682 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 16.667 mg/kg      |

**CAS: 6153-56-6 ácido oxálico**

|        |      |                    |
|--------|------|--------------------|
| Oral   | LD50 | 375 mg/kg (rat)    |
| Dermal | LD50 | 20.000 mg/kg (rat) |

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

**Efecto estimulante primario:**

**CAS: 6153-56-6 ácido oxálico**

|                                |                    |  |
|--------------------------------|--------------------|--|
| Efecto irritante sobre la piel | Schleimhautreizung |  |
|--------------------------------|--------------------|--|

( se continua en página 10 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 9 )

|                                        |                       |  |
|----------------------------------------|-----------------------|--|
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b> |                       |  |
| <b>CAS: 6153-56-6 ácido oxálico</b>    |                       |  |
| Dermal                                 | Irritación de la piel |  |

|                                                     |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|--|
| <b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b> |  |  |
| <b>CAS: 6153-56-6 ácido oxálico</b>                 |  |  |
| Irritación ocular                                   |  |  |

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

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

|                                     |                  |  |
|-------------------------------------|------------------|--|
| <b>CAS: 6153-56-6 ácido oxálico</b> |                  |  |
| Inhalatorio                         | Sensibilisierung |  |

**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:**

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

**Indicaciones toxicológicas adicionales:**

**Sensibilización**

Contiene 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.

**11.2 Información relativa a otros peligros**

|                                                       |  |  |
|-------------------------------------------------------|--|--|
| <b>Propiedades de alteración endocrina</b>            |  |  |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista |  |  |

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad**

|                                     |                            |  |
|-------------------------------------|----------------------------|--|
| <b>Toxicidad acuática:</b>          |                            |  |
| <b>CAS: 6153-56-6 ácido oxálico</b> |                            |  |
| EC50 / 48h                          | 162,2 mg/l (Daphnia magna) |  |

( se continua en página 11 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 10 )

|                                                                                                                                              |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| LC50 / 96h                                                                                                                                   | 160 mg/l (fish)                                     |
| <b>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)</b> |                                                     |
| 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.

**12.7 Otros efectos adversos**

**Comportamiento en plantas depuradoras:**

**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 debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.  
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**Catálogo europeo de residuos**

|          |                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------|
| 20 01 30 | Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29 |
| 15 01 02 | Envases de plástico                                              |

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

( se continua en página 12 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 11 )

**Producto de limpieza  
recomendado:**

Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

|                                                                                                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>14.1 Número ONU o número ID</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                   | suprimido    |
| <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> | suprimido    |
| <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br><b>Clase</b>   | suprimido    |
| <b>14.4 Grupo de embalaje</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                                             | suprimido    |
| <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b><br><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 2012/18/UE**

**Sustancias peligrosas**

**nominadas - ANEXO I**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

**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

( se continua en página 13 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** Renovador Madera Power Gel

( se continua en página 12 )

**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**

|                |                                                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS: 7631-99-4 | nitrate de sodium, with a nitrogen content greater than 16.3 percent, calculated on the dry product |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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**

CAS: 52-51-7 | bronopol (DCI)

**VOC (EU)**

Nulo

### 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

|        |                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| H301   | Tóxico en caso de ingestión.                                     |
| H302   | Nocivo en caso de ingestión.                                     |
| H310   | Mortal en contacto con la piel.                                  |
| H312   | Nocivo 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. |
| 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

( se continua en página 14 )

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

fecha de impresión 12.03.2026    Número de versión 7.1 (sustituye la versión 7.0)

Revisión: 10.03.2026

**Nombre comercial:** **Renovador Madera Power Gel**

( se continua en página 13 )

**Interlocutor:** Hr. Dr. Starp

**Fecha de la versión anterior:** 20.02.2020

**Número de la versión anterior:** 7.0

**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)  
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  
ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) Estimaciones de la toxicidad aguda  
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  
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1  
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  
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)