

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** BONDEX CLASSIC FONDO MATACARCOMAS

**Tipo(s) de producto:** TP08 - Protectores para maderas

**Número de la autorización:** ES/MR(NA)-2019-08-00616

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** ES-0020132-0000

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	2
2. Composición y formulación del producto	3
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	3
2.2. Tipo de formulación	3
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	4
4. Uso(s) autorizado(s)	4
5. Instrucciones generales de uso	14
5.1. Instrucciones de uso	14
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	14
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	14
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	15
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	15
6. Información adicional	16

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

BONDEX CLASSIC FONDO MATACARCOMAS XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME
--

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	PPG AC - France SA
	Dirección	1 rue de l'Union Immeuble Union Square, CS10055 92565 Rueil-Malmaison Francia
<b>Número de la autorización</b>	ES/MR(NA)-2019-08-00616	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	ES-0020132-0000	
<b>Fecha de la autorización</b>	21/06/2019	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	07/04/2024	

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

<b>Nombre del fabricante</b>	PPG AC - France SA, Dyrup S.A.S.
<b>Dirección del fabricante</b>	Immeuble Union Square, 1 rue de l'Union 92565 Rueil-Malmaison Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	ZI Montpaisir, 25 rue Jean le Rond d'Alembert 81000 Albi Francia
	ZI de Ruitz, BP 83 62620 RUITZ Francia
	Dyrup A/S, Gladsaxevej 300 2860 SOBORG Dinamarca
	PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8, 51 416 WROCLAW Polonia
	Berkem Developpement SAS, Marais Ouest 24680 GARDONNE Francia
	PPG Trilak Kft., 4 Grassalkovich ut 1238 BUDAPEST Hungría
	PPG Romania, 33 Catanoaia, sector 3 032903 BUCHAREST Rumania

#### 1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

<b>Sustancia activa</b>	1283 - (1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)
<b>Nombre del fabricante</b>	Arysta LifeScience Benelux SPRL
<b>Dirección del fabricante</b>	rue de Renory 26/1 4102 Ougrée Bélgica
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Mitchell Cotts Chemicals, Steanard Lane, Mirfield, WF14 8QB, West Yorkshire, Reino Unido
	Gharda Ltd; D, ½, MIDC, LOTE PARSHURAM TAL. KHED DIST. RATNAGIRI 415 722, MAHARASHTRA India
<b>Sustancia activa</b>	48 - 1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
<b>Nombre del fabricante</b>	Janssen Pharmaceutica NV
<b>Dirección del fabricante</b>	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Bélgica
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Dongsha ChemZone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu China

<b>Sustancia activa</b>	51 - Tebuconazol
<b>Nombre del fabricante</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante</b>	- 51369 Leverkusen Alemania
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 64120-001 Kansas City Estados Unidos
<b>Sustancia activa</b>	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
<b>Nombre del fabricante</b>	Troy Chemical Company BV
<b>Dirección del fabricante</b>	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Holanda
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	One Avenue L 07105 Newark Estados Unidos

## 2. Composición y formulación del producto

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)		Sustancia activa	52315-07-8	257-842-9	0,08
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,05
1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)		Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,16
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Sustancia activa	107534-96-3	403-640-2	0,05
Nafta	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Principio no activo	64742-48-9	918-481-9	97,15

### 2.2. Tipo de formulación

Líquido listo para uso

### 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

#### Indicaciones de peligro

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Contiene propiconazol. Puede provocar una reacción alérgica.  
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

#### Consejos de prudencia

Mantener fuera del alcance de los niños.  
Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.  
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.  
Evitar su liberación al medio ambiente.  
Recoger el vertido.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente (Uso por personal especializado).  
Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente (uso profesional y no profesional).

### 4. Uso(s) autorizado(s)

#### 4.1 Descripción de uso

**Uso 1 - Uso # 1 – Tratamiento preventivo de la madera - Uso Interior – Público en general (uso no profesional) y Uso Profesional**

#### Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

#### Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento preventivo de la madera.

#### Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Nombre científico: *Hylotrupes bajulus* L.  
Nombre común: Polilla de la madera  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: *Anobium punctatum*  
Nombre común: Escarabajo de los muebles  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: *Lyctus brunneus*  
Nombre común: Carcoma de la madera  
Etapa de desarrollo: -

	<p>Nombre científico: Reticulitermes spp.  Nombre común: Termitas subterráneas  Etapa de desarrollo: -</p> <p>Nombre científico: Basidiomycetes:  Nombre común: Hongos destructores de la madera  Etapa de desarrollo: (podredumbre marrón y blanca)</p>
<b>Ámbito de utilización</b>	<p>Interior</p> <p>Exterior</p> <p>Maderas de clases de uso (CU) 1, 2 y 3.1 tanto blandas como duras.</p>
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Método: Aplicación superficial por brocheo, rodillo o pulverización.  Descripción detallada:</p> <p>-</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Tasa de aplicación: 200g de producto por m2 de madera  Dilución (%): -  Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>-</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Profesional</p> <p>Público en general (no profesional)</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Botellas de 0.75, 1 y 2.5L</p>

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para la aplicación superficial preventiva sobre madera para uso clase 3.1, se debe aplicar una capa superior.  
Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para el tratamiento al aire libre, aplique solo cepillando y cubra el suelo con una lámina de plástico adecuada para evitar cualquier emisión al suelo.  
En la aplicación al aire libre, no aplique en un lugar donde el producto pueda llegar a un curso de agua.  
La madera tratada no debe usarse cerca de un ambiente acuático.  
Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

**4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

**4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

**4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

**4.2 Descripción de uso**

**Uso 2 - Uso # 2 – Tratamiento preventivo de la madera - Uso Interior - Personal profesional Especializado**

<b>Tipo de producto</b>	TP08 - Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Tratamiento preventivo de la madera.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Polilla de la madera Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: Escarabajo de los muebles Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Lyctus brunneus Nombre común: Carcoma de la madera Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Reticulitermes spp Nombre común: Termitas subterráneas Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Basidiomycetes: Nombre común: Hongos destructores de la madera (podredumbre marrón y blanca) Etapa de desarrollo: -

**Ámbito de utilización**

<b>Método(s) de aplicación</b>	Interior Exterior  Tratamiento preventivo. Maderas de clases de uso (CU) 1, 2 y 3.1 tanto blandas como duras.
	Método: Aplicación superficial por brocheo, rodillo o pulverización Descripción detallada:  -
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: 200 g de producto por m <sup>2</sup> de madera Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación:  -
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Botellas de 0.75, 1, 2.5, 5, 25, 30, 55 y 200L  Contenedor de plástico (HDPE) de 1000L

#### 4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para la aplicación superficial preventiva sobre madera para uso clase 3.1, se debe aplicar una capa superior.  
Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Uso mediante brocheo o rodillo: use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección durante la fase de aplicación del producto.  
Uso mediante pulverización: use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección impermeable durante la pulverización, use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección durante la fase de limpieza.  
Para el tratamiento al aire libre, aplique solo con una brocha y cubra el suelo con una lámina de plástico adecuada para evitar

cualquier emisión al suelo.  
En la aplicación al aire libre, no aplique en un lugar donde el producto pueda llegar a un curso de agua.  
La madera tratada no debe usarse cerca de un ambiente acuático.

#### 4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.3 Descripción de uso

#### Uso 3 - Uso # 3 – Tratamiento preventivo de la madera- uso interior - Personal profesional Especializado (Industrial)

##### Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

##### Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento preventivo de la madera.

##### Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Nombre científico: *Hylotrupes bajulus* L.  
Nombre común: Polilla de la madera  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: *Anobium punctatum* De Geer  
Nombre común: Escarabajo de los muebles  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: *Lyctus brunneus*  
Nombre común: Carcoma de la madera  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: *Reticulitermes* spp.  
Nombre común: Termitas subterráneas  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: Basidiomycetes:  
Nombre común: Hongos destructores de la madera (podredumbre marrón y blanca)  
Etapa de desarrollo: -

<b>Ámbito de utilización</b>	Interior Exterior  Maderas de clases de uso (CU) 1, 2 y 3.1 tanto blandas como duras.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Sistema abierto: tratamiento por inmersión-tratamiento superficial/ tratamiento corto por inmersión. Descripción detallada:  -
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: 200g de producto por m2 de madera Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: -
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Industrial
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Tanques plástico HDPE1000 L  Barril de 200 L, hojalata

#### 4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para la aplicación superficial preventiva sobre madera para uso clase 3.1, se debe aplicar una capa superior.  
Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Llevar guantes y ropa de protección adecuados durante la fase de mezcla y carga del producto y guantes durante la aplicación del producto. El titular de la autorización especificará el material de los guantes y el tipo de ropa de protección adecuada en la información del producto.  
Evite cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y el transporte de madera tratada  
La aplicación industrial se llevará a cabo dentro de un área contenida en un soporte rígido e impermeable.  
Durante la aplicación industrial, no se permiten las emisiones directas a las aguas residuales y cualquier derrame (incluidos los de la limpieza del equipo) deberá ser recogido para su reutilización o eliminación.  
La madera recién tratada deberá almacenarse a cubierto o sobre una superficie dura impermeable para evitar derrames directos al

suelo o al agua.  
 Los derrames deberán recogerse para ser reutilizados o eliminarse.  
 Durante la fase de aplicación, evite la liberación de agua de limpieza (después de la limpieza de pisos, tanques, contenedores) al medio ambiente (alcantarillado, tierra, agua).  
 La madera recién tratada debe almacenarse sobre una superficie dura, impermeable y techada para evitar derrames al suelo, alcantarillado o agua, y cualquier derrame del producto debe ser recogido para su reutilización o eliminación.  
 Cualquier agua / suelo contaminado se recogerá, contendrá y tratará como residuo peligroso.

### 4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

## 4.4 Descripción de uso

### Uso 4 - Uso # 4 – Tratamiento curativo de la madera-Madera en servicio - Uso Interior/externo – Público en general (uso no profesional) y Uso Profesional

<b>Tipo de producto</b>	TP08 - Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Tratamiento curativo de la madera. Madera en servicio
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	<p>Nombre científico: Hylotrupes bajulus L.          Nombre común: Polilla de la madera          Etapa de desarrollo: -</p> <p>Nombre científico: Anobium punctatum De Geer          Nombre común: Escarabajo de los muebles          Etapa de desarrollo: -</p> <p>Nombre científico: Lyctus brunneus          Nombre común: Carcoma de la madera          Etapa de desarrollo: -</p> <p>Nombre científico: Reticulitermes spp.          Nombre común: Termitas subterráneas          Etapa de desarrollo: -</p>

<b>Ámbito de utilización</b>	Interior Exterior  Tratamiento curativo/madera en servicio (en situaciones de exposición que correspondan a la definición de clase de uso 1, no expuesta a lixiviación e intemperie). Maderas tanto blandas como duras.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Aplicación superficial por brocheo, rodillo o pulverización. Aplicación por inyección combinada con tratamiento superficial por brocheo. Descripción detallada: -
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: - Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Aplicación superficial: 300 g de producto por m <sup>2</sup> de madera Aplicación por inyección (combinada con tratamiento superficial): 180 mL de producto por m <sup>2</sup> de madera, equivalente a 145g de producto por m <sup>2</sup> de madera (+300 g de producto por m <sup>2</sup> de madera) El producto tiene acción lenta contra Hylotrupes bajulus y acción rápida contra Anobium punctatum
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional  Público en general (no profesional)
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Bidones/botellas/barril de 0.75, 1 y 2.5L

#### 4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Los tratamientos curativos realizados por inyección siempre deben combinarse con tratamientos curativos aplicados por aplicación superficial.

Solo para el tratamiento de madera que no se exponga a la intemperie ni a la lixiviación.

Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para el tratamiento al aire libre, cubra el suelo con una lámina de plástico adecuada para evitar cualquier emisión al compartimento terrestre.

En la aplicación al aire libre, no aplique en un lugar donde el producto pueda llegar a un curso de agua.

La madera tratada no debe usarse cerca de un ambiente acuático.

Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.5 Descripción de uso

#### Uso 5 - Uso # 5– Tratamiento curativo de la madera-Madera de servicio - Uso Interior/exterior - Personal profesional especializado

<b>Tipo de producto</b>	TP08 - Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Tratamiento curativo de la madera. Madera en servicio
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Polilla de la madera Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: Escarabajo de los muebles Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Lyctus brunneus Nombre común: Carcoma de la madera Etapa de desarrollo: -  Nombre científico: Reticulitermes spp Nombre común: Termitas subterráneas Etapa de desarrollo: -
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Exterior

<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Tratamiento curativo/madera en servicio (en situaciones de exposición que correspondan a la definición de clase de uso 1, no expuesta a lixiviación e intemperie). Maderas tanto blandas como duras.</p> <p>Método: Aplicación superficial por brocheo, rodillo o pulverización. Aplicación por inyección combinada con tratamiento superficial  Descripción detallada:  -</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Tasa de aplicación: -  Dilución (%): -  Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>Aplicación superficial: 300 g de producto por m<sup>2</sup> de madera</p> <p>Aplicación por inyección (combinada con tratamiento superficial): 180 mL de producto por m<sup>2</sup> de madera, equivalente a 145g de producto por m<sup>2</sup> de madera (+300 g de producto por m<sup>2</sup> de madera)</p> <p>El producto tiene acción lenta contra <i>Hylotrupes bajulus</i> y acción rápida contra <i>Anobium punctatum</i></p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Profesional especializado</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Botellas de 0.75, 1, 2.5, 5, 25, 30, 55 y 200L  Contenedor de plástico (HDPE) de 1000L</p>

#### 4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Los tratamientos curativos realizados por inyección siempre deben combinarse con tratamientos curativos aplicados por aplicación superficial.  
Solo para el tratamiento de la madera que no esté expuesta a la intemperie ni a lixiviación.  
Véase también este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Uso con brocha o rodillo, use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección durante la fase de aplicación.  
Uso por pulverización, use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección impermeable durante la pulverización. Y guantes resistentes a productos químicos y ropa de protección durante la fase de limpieza.  
Uso mediante inyección combinada con brocha o rodillo use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección durante la aplicación por

brocheo y guantes durante la inyección

Uso mediante inyección combinada con pulverización, use guantes resistentes a productos químicos (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) y ropa de protección impermeable durante la aplicación por pulverización, guantes durante la inyección y guantes y ropa de protección durante la fase de limpieza de los equipos. En la aplicación al aire libre, no aplique en un lugar donde el producto pueda llegar a un curso de agua. La madera tratada no debe usarse cerca de un ambiente acuático. Para el tratamiento al aire libre, aplique solo cepillando y cubra el suelo con una lámina de plástico adecuada para evitar cualquier emisión al material terrestre.

#### **4.5.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### **4.5.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

#### **4.5.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Véase este punto en Instrucciones generales de uso

### **5. Instrucciones generales de uso**

#### **5.1. Instrucciones de uso**

Lea siempre la etiqueta o folleto antes de usar el producto y siga todas las instrucciones.

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz directamente al titular del registro.

#### **5.2. Medidas de mitigación del riesgo**

El producto puede ser dañino para los murciélagos. No use el producto en áreas donde residen murciélagos.

#### **5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
    - Irritación de ojos piel, tracto respiratorio, gastrointestinal y dermatitis alérgica.
    - Alteración del Sistema Nervioso Central.
    - Neumonía química por aspiración.
  - Medidas básicas de actuación
    - Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
    - En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
    - En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.
    - En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administrar nada por vía oral. Llame inmediatamente a un centro de información toxicológica
    - Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
    - Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
    - Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**
  - Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
    - Tratamiento sintomático y de soporte.
- SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
Teléfono 91 562 04 20

#### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Uso profesional especializado e Industrial: Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE

Uso no profesional: Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

Uso profesional: Envases vacíos, restos de producto, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

#### 5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

No almacenar a una temperatura superior a 20 ° C.

Proteger de la luz , sólo contenedores.

Vida útil: 2 años

## 6. Información adicional

La madera tratada no deberá estar destinada a usos que impliquen el contacto con alimentos, piensos o ganado.  
Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en la aplicación de protectores de madera, de acuerdo a la legislación vigente.  
Se considera personal profesional a aquel que en el desempeño su actividad profesional puede utilizar productos biocidas. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos, y es capaz de usar correctamente el equipo de protección personal (EPP) si es necesario.  
Se considera público en general (personal no profesional) a aquel que aplica el producto biocida en el ámbito de su vida privada.