

**ES**

***ANEXO***

**RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FAMILIA DE BIOCIDAS**

Lignum Woodworm Killer PF

**Tipo(s) de producto**

PT08: Protectores de maderas

**Número de autorización** ES/MRF(NA)-2019-08-00600

**Número de referencia R4BP** ES-0020177-0000

---

I. PRIMER NIVEL DE INFORMACIÓN .....	3
1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA .....	4
2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DE LA FAMILIA DE PRODUCTOS .....	6
II. SEGUNDO NIVEL DE INFORMACIÓN META-RCP(S) .....	7
1. META-RCP 1 INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA .....	8
2. COMPOSICIÓN META RCB 1 .....	9
3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL META-RCP 1 .....	10
4. USO(S) AUTORIZADO(S) DEL META-RCP .....	11
5. ORIENTACIONES GENERALES PARA EL USO DEL META-RCP 1 .....	16
6. INFORMACIÓN ADICIONAL .....	17
7. TERCER NIVEL DE INFORMACIÓN: PRODUCTOS INDIVIDUALES EN EL META-RCP 1 .....	18
1. META-RCP 2 INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA .....	20
2. COMPOSICIÓN META RCB 2 .....	21
3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL META-RCP 2 .....	22
4. USO(S) AUTORIZADO(S) DEL META-RCP .....	23
5. ORIENTACIONES GENERALES PARA EL USO DEL META-RCP 2 .....	26
6. INFORMACIÓN ADICIONAL .....	28
7. TERCER NIVEL DE INFORMACIÓN: PRODUCTOS INDIVIDUALES EN EL META-RCP 2 .....	29

---

**Parte I.**  
**PRIMER NIVEL DE INFORMACIÓN**

## Capítulo 1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nombre de familia

Nombre	Lignum Woodworm Killer PF
--------	---------------------------

### 1.2. Tipo(s) de producto

Tipo(s) de producto	PT08: Protectores de maderas
---------------------	------------------------------

### 1.3. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Nombre	WoodchemEQ Ltd
	Dirección	Unit 3D North Point House, North Point Business Park New Mallow Road T23 AT2P Cork Irlanda
Número de autorización	ES/MRF(NA)-2019-08-00600	
<i>Número de referencia R4BP</i>	ES-0020177-0000	
Fecha de la autorización	11/04/2019	
Fecha de vencimiento de la autorización	31/01/2029	

### 1.4. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	Enviroquest GPT Limited
Dirección del fabricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Reino Unido
Ubicación de las plantas de fabricación	Enviroquest GPT Limited site 1 Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Reino Unido

### 1.5. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante	Tagros Chemicals India Ltd.
Dirección del fabricante	Jhaver Centre, Puerta 4, Rajah Edificio 72, Marshalls Road, Egmore 600 008 Chennai India
Ubicación de las plantas de fabricación	Tagros Chemicals India Ltd. site 1 A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu 00 Cuddalore, Tamil Nadu India

Sustancia activa	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante	Tagros Chemicals India Ltd
Dirección del fabricante	Jhaver Centre, IV floor, Rajah Annamalai Building, 72, Marshalls Road, Egmore 6000 008 Chennai India
Ubicación de las plantas de fabricación	Tagros Chemicals India Ltd site 1

---

A4/1&2 SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu,  
Tamil Nadu 00 Cuddalore India

## Capítulo 2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DE LA FAMILIA DE PRODUCTOS

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición de la familia

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,267 - 6,493 % (m/m)
Neodol 91.5	alcohols, C9-11 ethoxylated	Principio no activo	68439-46-3		1,6 - 40 % (m/m)

### 2.2. Tipo(s) de formulación

Tipo(s) de formulación	XX Otros: ME Micro-emulsión. (Ready-to-use)
------------------------	---

---

**Parte II.**  
**SEGUNDO NIVEL DE INFORMACIÓN META-RCP(S)**

---

## Capítulo 1. META-RCP 1 INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Meta-RCP 1 identificador

Identificador	Meta SPC: Meta SPC 1
---------------	----------------------

### 1.2. Sufijo del número de autorización

Número	1-1
--------	-----

### 1.3. Tipo(s) de producto

Tipo(s) de producto	PT08: Protectores de maderas
---------------------	------------------------------



## Capítulo 2. COMPOSICIÓN META RCB 1

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta-RCP 1

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,267 - 0,267 % (m/m)
Neodol 91.5	alcohols, C9-11 ethoxylated	Principio no activo	68439-46-3		1,6 - 1,6 % (m/m)

### 2.2. Tipo(s) de formulación del meta-RCP 1

Tipo(s) de formulación	XX Otros: ME Micro-emulsión. (Ready-to-use)
------------------------	---

---

### Capítulo 3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL META-RCP 1

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave.  H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  EUH208: Contiene <name of sensitising substance>. Puede provocar una reacción alérgica.
Consejos de prudencia	P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  P273: Evitar su liberación al medio ambiente.  P280: Llevar guantes.  P280: Llevar prendas.  P280: Llevar gafas.  P280: Llevar máscara de protección.  P391: Recoger el vertido.  P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente (público en general y profesional)..  P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente (personal especializado)..

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S) DEL META-RCP

### 4.1. Descripción de uso 1

**Tabla 1. Uso # 1 – Público en general/personal profesional - Listo para su uso - Tratamiento preventivo (Meta SPC 1A)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento preventivo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Producto para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: otros: R. Santonensis Nombre común: otros: Termita subterránea Etapa de desarrollo: otros: Ninfas, trabajadoras y soldados
Ámbito(s) de uso	otros: Otro  Clase de uso 1.
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicacion superficial por brocheo.- Aplicacion superficial por aspersion de baja presion (spray).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo: 200 ml/m2 (1L/5 m2)  Dilución (%): -  Número y frecuencia de aplicación: -
Categoría(s) de usuarios	profesional ; público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 2.5 litros. Envases de HDPE: hasta 2.5 litros.

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

Vea sección 5.1.

#### 4.1.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Vea sección 5.2.

#### 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

Vea sección 5.3.

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

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.

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

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

Vea sección 5.5.

#### 4.2. Descripción de uso 2

**Tabla 2. Uso # 2 – Público en general/personal profesional - Listo para su uso - Tratamiento curativo (Meta SPC 1B)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento curativo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Protector de madera para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Lyctus brunneus Nombre común: otros: escarabajo de la mezcla de pólvora Etapa de desarrollo: otros: Larvas
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Interior. Para usarse en madera que se encuentra bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicación superficial por brocheo.- Aplicación superficial por aspersion de baja presión (spray).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tratamiento curativo: Dosis: 300ml/m <sup>2</sup> (1L/3.3 m <sup>2</sup> )  Dilución (%): -  Número y frecuencia de aplicación: -
Categoría(s) de usuarios	profesional ; público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 5 litros. Envases de HDPE: hasta 5 litros.

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

Vea sección 5.1.

#### 4.2.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

#### Vea sección 5.2.

#### 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

Vea sección 5.3.

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

##### **Público en general:**

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.

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

##### **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.

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

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

Vea sección 5.5.

### 4.3. Descripción de uso 3

**Tabla 3. Uso # 3 – Personal profesional especializado - Listo para su uso - Tratamiento preventivo (Meta SPC 1C)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento preventivo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Producto de clase de uso 1; para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: otros: R. Santonensis Nombre común: otros: termita subterránea Etapa de desarrollo: otros: ninfas, trabajadoras y soldados
Ámbito(s) de uso	otros: Otro  Clase de uso 1
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicación superficial por brocheo.- Aplicación superficial por aspersion de baja presión (spray).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo: Dosis: 200ml/m <sup>2</sup> (1L/5 m <sup>2</sup> )

	Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: -
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 25 litros. Envases de HDPE: hasta 25 litros.

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

Vea sección 5.3.

#### 4.3.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

SOLO PARA PERSONAL PROFESIONAL ESPECIALIZADO.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes a especificar por el titular de la autorización dentro de la información del producto) y protección de ojos/cara durante la fase de manejo.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes a especificar por el titular de la autorización dentro de la información del producto) cuando se aplique el producto.

Llevar ropa de protección (al menos de tipo 6 según EN 13034) durante la pulverización.

#### 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

Vea sección 5.3.

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

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./

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

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

Vea sección 5.5.

### 4.4. Descripción de uso 4

**Tabla 4. Uso # 4 – Personal profesional especializado - Listo para su uso - Tratamiento curativo (Meta SPC 1D)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento curativo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Protector de madera para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Lyctus brunneus

	Nombre común: otros: escarabajo de la mezcla de pólvora Etapa de desarrollo: otros: Larvas
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Interior. Para usarse en madera que se encuentra bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicacion superficial por brocheo.- Aplicacion superficial por aspersión de baja presión (spray), inyección.
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: -  Dilución (%): -  Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento curativo: Dosis: 300ml/m <sup>2</sup> (1L/3.3 m <sup>2</sup> ) La aplicación curativa por inyección debe ser aplicada con una dosis de 150kg/m <sup>3</sup> seguido de un tratamiento superficial de 300ml/m <sup>2</sup> . Este tratamiento complementario de inyección no debe ser una práctica habitual para el tratamiento curativo. Solo cuando sea necesario.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 25 litros. Envases de HDPE: hasta 25 litros.

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

Vea sección 5.1.

#### 4.4.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

SOLO PARA PERSONAL PROFESIONAL ESPECIALIZADO.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes será especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto) y protección de ojos/cara durante la fase de manejo.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes a especificar por el titular de la autorización dentro de la información del producto) cuando se aplique el producto.

Llevar ropa de protección (al menos de tipo 6 según EN 13034) durante la pulverización.

#### 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

Vea sección 5.3.

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

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.

Identifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE./

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

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

Vea sección 5.5.

---

## **Capítulo 5. ORIENTACIONES GENERALES PARA EL USO DEL META-RCP 1**

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

Antes de usar el producto léase la etiqueta o el folleto y siga todas las instrucciones proporcionadas.

#### **SOLO PARA USO EN INTERIORES**

No toque ni camine a través del material derramado. Cuando trate con derrames evite comer, beber o fumar así como respirar los vapores. Proporcione una ventilación adecuada.

Las personas no protegidas y los animales deben ser excluidos del área que se está tratando y deben permanecer apartados hasta que las superficies estén secas, lo que puede variar dependiendo de las condiciones climáticas.

Durante la aplicación, tenga cuidado de evitar salpicaduras en la ropa y la piel.

Las superficies tratadas no deben tocarse hasta que estén secas.

Evite el contacto prolongado de las mascotas, especialmente los gatos, con las superficies tratadas.

No lo utilice sobre madera que pueda entrar en contacto directo con alimentos, piensos o ganado.

No contamine los alimentos, los utensilios para comer o las superficies en contacto con alimentos.

Informar al titular del registro si el tratamiento es ineficaz.

Todos los murciélagos están protegidos en España por el Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas. Antes de tratar cualquier estructura que pueda ser usada por murciélagos debe consultarse a la administración competente en gestión de especies amenazadas.

### **5.2. Medidas de mitigación de riesgos**

Vea las medidas de mitigación del riesgo específicas para cada uso autorizado.

### **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 y mucosa. Reacciones de Hipersensibilidad.

• 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, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un profesional de la salud.

- 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 NINGUN CASO**

• Consejos terapéuticos:

- Tratamiento sintomático y de soporte.

**SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y**

**CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA Teléfono 91 562 04 20**

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

Vea los usos autorizados.

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

Almacenar en un área fresca y bien ventilada.

Mantener el recipiente bien cerrado.

El suelo del almacén debe ser impermeable para evitar el escape de líquidos.

Solo debe conservarse en su embalaje original.

Vida útil de 24 meses.



---

## Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL

Gestión de la resistencia:

La información sobre cómo reportar incidentes si se sospecha que hay resistencia, debe proporcionarse con este producto. Esto debe incluir detalles del contacto del titular de la autorización del producto y una indicación de cuándo informar de la sospecha de resistencia a ellos, así como si aparece daño a un insecto.

Definiciones:

- Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en su aplicación, 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.

**Capítulo 7. TERCER NIVEL DE INFORMACIÓN: PRODUCTOS INDIVIDUALES EN EL META-RCP 1**

**7.1. Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada producto individual**

Nombre(s) comercial(es)	LIGNUM WOODWORM KILLER	Área de comercialización: ES
	AQUAPROFI DEFEND	Área de comercialización: ES
	LIGNEX AQUADEFEND	Área de comercialización: ES
	TRATTAMENTO ANTITARLO	Área de comercialización: ES
	TITANXYL MATACARCOMAS AL AGUA	Área de comercialización: ES
	XYLAZEL CARCOMAS AL AGUA	Área de comercialización: ES
	CURATIM IS 4	Área de comercialización: ES
	EMBALAN INSECT KILLER- RTU	Área de comercialización: ES
	WURMEX	Área de comercialización: ES
	SOLUGUARD WW	Área de comercialización: ES
	NOPE WW	Área de comercialización: ES
	HAUSBURG	Área de comercialización: ES
	ROXIL WW	Área de comercialización: ES
	FR 6415 Killer professional	Área de comercialización: ES
	IKIDECOR MATACARCOMAS AL AGUA	Área de comercialización: ES
	Duval	Área de comercialización: ES
Maderlim Matacarcoma al Agua	Área de comercialización: ES	
Número de autorización	ES-0020177-0001 1-1	

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropano	carboxilato	sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,267

---

de 3- fenoxibencilo (permetrina)					
Neodol 91.5	alcohols, C9-11 ethoxylated	Principio no activo	68439-46-3		1,6

---

## Capítulo 1. META-RCP 2 INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Meta-RCP 2 identificador

Identificador	Meta SPC: Meta SPC 2
---------------	----------------------

### 1.2. Sufijo del número de autorización

Número	1-2
--------	-----

### 1.3. Tipo(s) de producto

Tipo(s) de producto	PT08: Protectores de maderas
---------------------	------------------------------

## Capítulo 2. COMPOSICIÓN META RCB 2

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta-RCP 2

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	6,493 - 6,493 % (m/m)
Neodol 91.5	alcohols, C9-11 ethoxylated	Principio no activo	68439-46-3		40 - 40 % (m/m)

### 2.2. Tipo(s) de formulación del meta-RCP 2

Tipo(s) de formulación	XX Otros: ME Micro-emulsión. (Ready-to-use)
------------------------	---

---

### Capítulo 3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL META-RCP 2

Indicaciones de peligro	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318: Provoca lesiones oculares graves. H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	P261: Evitar respirar polvo. P261: Evitar respirar humo. P261: Evitar respirar gas. P261: Evitar respirar niebla. P261: Evitar respirar vapores. P261: Evitar respirar aerosol. P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar guantes. P280: Llevar prendas. P280: Llevar gafas. P280: Llevar máscara de protección. P391: Recoger el vertido. P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente..

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S) DEL META-RCP

### 4.1. Descripción de uso 1

**Tabla 1. Uso # 1 – Personal profesional especializado-Concentrado-Tratamiento preventivo (Meta SPC 2A)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento preventivo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Producto de clase 1 para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: otros: R. Santonensis Nombre común: otros: termita subterránea Etapa de desarrollo: otros: ninfas, trabajadoras y soldados
Ámbito(s) de uso	otros: Otro  Clase de uso 1
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicación superficial por brocheo.- Aplicación superficial por aspersión de baja presión (spray).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo: 200ml/m <sup>2</sup> (1L/5 m <sup>2</sup> )  Dilución (%): Diluir 1 litro el producto concentrado en 24 litros de agua.  Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento preventivo: Diluir 1 litro el producto concentrado en 24 litros de agua. Dosis: 200ml/m <sup>2</sup> (1L/5 m <sup>2</sup> )
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 25 litros. Envases de HDPE: hasta 25 litros.

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

Vea sección 5.1.

#### 4.1.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Vea sección 5.2.

#### 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

Vea sección 5.3

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

Vea sección 5.4.

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

Vea sección 5.5.

### 4.2. Descripción de uso 2

**Tabla 2. Uso # 2 – Personal profesional especializado-Concentrado-Tratamiento curativo (Meta SPC 2B)**

Tipo de producto	PT08: Protectores de maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Protector de madera para tratamiento curativo contra escarabajos destructores de la madera y termitas. Protector de madera para usarse en madera bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Hylotrupes bajulus Nombre común: otros: Carcoma grande Etapa de desarrollo: otros: Larvas  Nombre científico: Anobium punctatum De Geer Nombre común: otros: Escarabajo común de los muebles Etapa de desarrollo: otros: Larvas.  Nombre científico: Lyctus brunneus Nombre común: otros: escarabajo de la mezcla de pólvora Etapa de desarrollo: otros: Larvas
Ámbito(s) de uso	uso en interiores  Interior. Para usarse en madera que se encuentra bajo cubierto y no expuesta al clima y la humedad.
Método(s) de aplicación	Método: otros: -  Descripción detallada: - Aplicación superficial por brocheo.- Aplicación superficial por aspersión de baja presión (spray), inyección.
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Tratamiento curativo: Dosis: 300ml/m <sup>2</sup> (1L/3.3 m <sup>2</sup> )  Dilución (%): Diluir 1 litro de concentrado en 24 litros de agua.  Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento curativo: Diluir 1 litro de concentrado en 24 litros de agua. Dosis: 300ml/m <sup>2</sup> (1L/3.3 m <sup>2</sup> ) La aplicación curativa por inyección debe ser aplicada con una dosis de 150kg/m <sup>3</sup> seguido de un tratamiento superficial de 300ml/m <sup>2</sup> . Este tratamiento complementario de inyección no debe ser una práctica habitual para el tratamiento curativo. Solo cuando sea necesario.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas de acero revestidas de laca: Hasta 25 litros. Envases de HDPE: hasta 25 litros.



---

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

Vea sección 5.1.

#### **4.2.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

Vea sección 5.2.

#### **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**

Vea sección 5.3

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

Vea sección 5.4.

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

Vea sección 5.5.

---

## Capítulo 5. ORIENTACIONES GENERALES PARA EL USO DEL META-RCP 2

### 5.1. Instrucciones de uso

Antes de usar el producto léase la etiqueta o el folleto y siga todas las instrucciones proporcionadas.

#### SOLO PARA USO EN INTERIORES

No toque ni camine a través del material derramado. Cuando trate con derrames evite comer, beber o fumar así como respirar los vapores. Proporcione una ventilación adecuada.

Las personas no protegidas y los animales deben ser excluidos del área que se está tratando y deben permanecer apartados hasta que las superficies estén secas, lo que puede variar dependiendo de las condiciones climáticas.

Durante la aplicación, tenga cuidado de evitar salpicaduras en la ropa y la piel.

Las personas y los animales deben mantenerse alejados del área que está siendo tratada hasta que la superficie se haya secado, la cual depende de las condiciones climáticas. Las superficies tratadas no deben tocarse hasta que estén secas.

Evite el contacto prolongado de las mascotas, especialmente los gatos, con las superficies tratadas.

No lo utilice sobre madera que pueda entrar en contacto directo con alimentos, piensos o ganado.

No contamine los alimentos, los utensilios para comer o las superficies en contacto con alimentos.

Informar al titular del registro si el tratamiento es ineficaz.

Todos los murciélagos están protegidos en España por el Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas. Antes de tratar cualquier estructura que pueda ser usada por murciélagos debe consultarse a la administración competente en gestión de especies amenazadas.

### 5.2. Medidas de mitigación de riesgos

#### SOLO PARA PERSONAL PROFESIONAL ESPECIALIZADO.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes será especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto), ropa (al menos de tipo 6 según EN 13034) y protección de ojos/cara durante la fase de manejo.

Llevar guantes de protección química (el material de los guantes será especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto) cuando se aplique el producto por pulverización o inyección.

Llevar ropa de protección ropa (al menos de tipo 6 según EN 13034) durante la pulverización.

### 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:

- Dermatitis, irritación de ojos, nariz y garganta.
- Náuseas, vómitos, vértigo, cefalea y parestesias bucales.
- Reacciones de hipersensibilidad con broncoespasmo.

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.
- Mantenga al paciente en reposo y conserve la temperatura corporal.
- 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 NINGUN CASO

• Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
- 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 de su envase**

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.

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**

Almacenar en un área fresca y bien ventilada.

Mantener el recipiente bien cerrado.

El suelo del almacén debe ser impermeable para evitar el escape de líquidos.

Solo debe conservarse en su embalaje original.

Vida útil de 24 meses.

---

## Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL

Gestión de la resistencia:

La información sobre cómo reportar incidentes si se sospecha que hay resistencia, debe proporcionarse con este producto. Esto debe incluir detalles del contacto del titular de la autorización del producto y una indicación de cuándo informar de la sospecha de resistencia a ellos, así como si aparece daño a un insecto.

Definiciones:

- Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en su aplicación, de acuerdo a la legislación vigente.

El co-formulante 1,2- benzotiazol-3(2H)-ona (BIT) deberá ser nombrado en la etiqueta.

**Capítulo 7. TERCER NIVEL DE INFORMACIÓN: PRODUCTOS INDIVIDUALES EN EL META-RCP 2**

**7.1. Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada producto individual**

Nombre(s) comercial(es)	LIGNUM PRO I62.5	Área de comercialización: ES
	CURATIM IC 4	Área de comercialización: ES
	EMBALAN INSECT KILLER	Área de comercialización: ES
	FR 6416 Killer concentrado	Área de comercialización: ES
	Proxil Aqua	Área de comercialización: ES
Número de autorización	ES-0020177-0002 1-2	

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	6,493
Neodol 91.5	alcohols, C9-11 ethoxylated	Principio no activo	68439-46-3		40