



Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

## RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS

Marzo 2023:

Modificación 4. Usos autorizados (Tamaño de envases).

Modificación 5.2. Medidas de mitigación del riesgo.

Haciendo uso de las atribuciones que me están conferidas y, en cumplimiento de la legislación vigente en materia de biocidas, se inscribe en el "Registro Oficial de Biocidas" de la Dirección General de Salud Pública, así como en el "Registro de Biocidas" establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012 y el Reglamento de Ejecución (UE) Nº 414/2013, el siguiente biocida, en las condiciones que a continuación se detallan:

1. Sujeto a las acciones descritas en el apartado nº 2 y a los requisitos especiales enumerados en el apartado nº 3, el titular de la autorización podrá comercializar el producto biocida detallado en el Resumen de las Características del producto, recogido en el Anexo I, y para los usos descritos en éste.
2. El titular de la autorización completará, las acciones establecidas y en las fechas determinadas que se indican en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado a partir de dicha fecha.

ACCIONES	FECHA
-	-

3. El titular de la autorización cumplirá, los requisitos especiales establecidos en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado.

	REQUISITOS ESPECIALES
1.	<p>Toda la madera tratada debe ir etiquetada conforme a lo establecido en el artículo 58 del Reglamento (UE) 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de productos biocidas. En dicha etiqueta debe de figurar:</p> <p><b>Artículo:</b> Madera tratada con producto biocida TP-08 <b>Propiedad biocida:</b> insecticida <b>Sustancias activas:</b> Denominación de todas las sustancias activas con las</p>

Marzo 2023

Página 1 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

	que se ha tratado la madera.
2.	Las etiquetas deberán ser distintas para cada categoría de usuario, en su caso.
3.	Los envases para uso por personal profesional y personal no profesional (público en general) tendrán una capacidad máxima de 2.5 L.

4. En el etiquetado del producto deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente
- El contenido de los apartados 1.1, 1.2.1., 1.2.2., 2. 3, 4, y 5, del Resumen de las Características del Producto – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.
  - Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma/s que figuran a continuación:

Palabra de advertencia	Pictograma/s
Atención	

- Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.
- El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que el biocida y/o su sustancia activa provocan o pueden provocar resistencias y/o efectos adversos sobre la salud humana o animal, el agua subterránea o el medio ambiente. Esta resolución puede revocarse en vista de la información recibida.
- Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.2.4 del Resumen de las Características del Producto – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
- Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.
- El contenido de esta autorización no podrá ser modificado sin previa comunicación a la autoridad competente del Registro, la cual determinará si procede o no nueva autorización, excepto si se trata de un cambio administrativo contemplado en la sección 2, Título 1 del Anexo: Clasificación de los cambios de biocidas del Reglamento de Ejecución (UE) No 354/2013 de la Comisión de 18 de abril de 2013.

Marzo 2023

Página 2 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

### NEW SERPOL BASIC

10. Sin perjuicio de lo dispuesto en el Artículo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.
11. En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).  
La Orden JUS/288/2021, de 25 de marzo, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.  
Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4 de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado.
12. Esta decisión reemplaza la Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **21 de diciembre de 2022**.

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa, por lo que, de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, contra la misma cabe interponer RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría de Estado de Sanidad, en el plazo máximo de un mes contado desde el día siguiente a aquel en que se notifique la presente resolución.

Madrid,  
LA DIRECTORA GENERAL  
(D.A. sexta, Real Decreto 735/2020, de 4 de agosto)

Pilar Aparicio Azcárraga

Marzo 2023

Página 3 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

---

## ANEXO I

### Resumen de las Características del Producto biocida

NEW SERPOL BASIC

Tipo de Producto 8

ES/APP(NA)-2022-08-00791

ES-0027378-0000

Marzo 2023

Página 4 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

## 1. Información Administrativa

### 1.1. Nombre(s) comercial(es) del producto

<b>Nombre comercial</b>	NEW SERPOL BASIC
	GEL TRATAMIENTO MADERA, WOOD SERPOL GEL, WOOD TREATMENT GEL

### 1.2. Titular de la autorización

<b>1.2.1 Nombre y Dirección del titular de la autorización</b>	<b>Nombre</b>	MYLVA S.A.
	<b>Dirección</b>	Via Augusta 48 08006 Barcelona España
<b>1.2.2 Número de Autorización</b>	ES/APP(NA)-2022-08-00791	
<i>Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial</i>		
<i>Nº de referencia R4BP asset</i>	ES-0027378-0000	
<b>1.2.3 Fecha de autorización</b>	25/01/2022	
<b>1.2.4 Fecha de vencimiento de la autorización</b>	25/01/2032	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

<b>Nombre del fabricante</b>	MYLVA S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Via Augusta 48 08006 Barcelona España
<b>Lugar de fabricación</b>	Sant Galderic, 23 08395 Sant Pol de Mar, Barcelona España

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

<b>Sustancia activa</b>	Permetrina
<b>Nombre del fabricante</b>	Caldic Denmark A/S (Denmark) (Acting for Tagros Chemicals India Limited (India)
<b>Dirección del fabricante</b>	Jhaver Centre, Rajah Annamalai Building,

Marzo 2023

Página 5 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

### NEW SERPOL BASIC

	IV Floor, 72, Marshalls Road, 600 008 Egmore, Chennai, India
<b>Lugar de fabricación</b>	Tagros Chemicals India Limited, A4/1&2, SIPCOT) Industrial Complex, Kudikadu Cuddalore, Tamil Nadu India

## 2. Composición del producto y Tipo de formulación

### 2.1. Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanecarboxilato de 3-fenoxibencilo.	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0.35
DISOLVENTE ISOPARAFINICO N	Hydrocarburos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	Sustancia no-activa	64742-47-8	927-676-8	73.26

### 2.2. Tipo de formulación

GD – Gel para aplicación directa
----------------------------------

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H410 Peligroso para el medio ambiente acuático, acuático crónico 1. EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. EUH208 Contiene permetrina, 1,2-bencisotiazol-3-ona, y mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.
Consejos de prudencia	P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P391 Recoger el vertido. <u>Uso por personal profesional y personal No profesional (público en general):</u> P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente. <u>Uso por personal profesional especializado</u>





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

	P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente a través de un gestor especializado de residuos peligrosos de acuerdo con la normativa vigente.
--	--

4. Usos Autorizados (s)

4.1. Descripción del uso

Tabla 1. Uso # 1 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo, usuario Profesional

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación en la que la madera o el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso.  <u>Pincelado o brocheo</u> Método: Pintura con brocha o rodillo  Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup>  Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000ml; 1, 2L.





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

#### NEW SERPOL BASIC

Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000ml
--

#### 4.1.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Use guantes y ropa de protección.

#### 4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver sección 5.3

#### 4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver sección 5.4

#### 4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5

#### 4.2. Descripción del uso

**Tabla 2. Uso # 2 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo, usuario Profesional especializado**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo.
<b>Organismo(s) diana</b>	Wood boring Beetles

Marzo 2023

Página 8 de 24







Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

<b>(incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación en la que la madera o el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso.  <u>Pincelado o brocheo</u> Método: Pintura con brocha o rodillo  Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup>  Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000ml; 1, 2, 5, 7, 7.5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 200L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000ml

#### 4.2.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

#### 4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Use guantes y ropa de protección.

#### 4.2.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables,

Marzo 2023

Página 9 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

***instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente***

Ver sección 5.3

***4.2.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase***

Ver sección 5.4

***4.2.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento***

Ver sección 5.5

**4.3. Descripción del uso**

**Tabla 3. Uso # 3 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo, usuario No profesional (público general)**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación en la que la madera o el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso.  <u>Pincelado o brocheo</u> Método: Pintura con brocha o rodillo

Marzo 2023

Página 10 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

	Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup>  Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Público en general (No profesional)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

**4.3.1. Instrucciones específicas de uso**

Ver sección 5.1

**4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Ver sección 5.2

**4.3.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

**4.3.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4

**4.3.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

**4.4. Descripción del uso**

Marzo 2023

Página 11 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

**Tabla 4. Uso # 4 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Spray (proyección) de alta presión, usuario Profesional**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por proyección (spray de un producto en formato gel).
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación en la que la madera el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Spray (proyección).
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso  <u>Spray (proyección)</u>  Método: Spray de alta presión.  Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup>  Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2 L. Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

**4.4.1. Instrucciones específicas de uso**

Ver sección 5.1

**4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Use guantes y ropa de protección impermeable.

**4.4.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

**4.4.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4

**4.4.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

**4.5. Descripción del uso**

**Tabla5. Uso # 5 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Spray (proyección) de alta presión, usuario Profesional especializado**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por proyección (spray de un producto en formato gel).
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

#### NEW SERPOL BASIC

	en la que la madera el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Spray (proyección).
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso  <u>Spray (proyección)</u>  Método: Spray de alta presión.  Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup>  Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2, 5, 7, 7.5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 200 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

#### 4.5.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

#### 4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Use guantes y ropa de protección impermeable.

Solo para personal profesional especializado:

- La ropa contaminada con el producto debe mantenerse alejada del público en general.
- Para manipular la ropa contaminada el usuario debe usar guantes.





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

**4.5.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

**4.5.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4

**4.5.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

**4.6. Descripción del uso**

**Tabla 6. Uso # 6 – Preventivo y Curativo – Aplicación superficial: Spray (proyección), usuario No profesional (público en general)**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento preventivo en uso clase 1 y como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por proyección (spray de un producto en formato gel).
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Para tratamiento preventivo: Uso en interiores (UC 1: situación en la que la madera o el producto a base de madera se encuentra dentro de una construcción, no expuesto a la intemperie ni a la humedad). Clase de uso 1.  Para tratamiento curativo: Uso en interiores
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Spray (proyección)
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso

Marzo 2023

Página 15 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

	<p><u>Spray (proyección)</u></p> <p>Método: Spray de mano.</p> <p>Tratamiento: Preventivo, Dosis: 200 g/m<sup>2</sup> Curativo, Dosis: 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.</p>
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Público en general (No profesional).
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

**4.6.1. Instrucciones específicas de uso**

Ver sección 5.1

**4.6.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

No limpie el pulverizador. Debe desecharse después de su uso.

**4.6.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

**4.6.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4







Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

**4.6.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

**4.7. Descripción del uso**

**Tabla 7. Uso # 7 – Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo e inyección complementaria, usuario Profesional**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo e inyección complementaria.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes</i> spp. (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Uso en interiores.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo e inyección complementaria (el producto se inyecta en los agujeros pretaladrados con una máquina a presión).
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso.  Pincelado/brocheo Método: Pintura con brocha o rodillo Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup> Tratamiento: Curativo. Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.  Para tratamiento intensivo: Aplicación por inyección (252 ml/m <sup>2</sup> ). Aplicar en combinación con tratamientos superficiales. 300 + 252 ml/m <sup>2</sup>
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

Marzo 2023

Página 17 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

## NEW SERPOL BASIC

### 4.7.1. Instrucciones específicas de uso

El producto se inyecta en orificios pretaladrados con una máquina de presión. Para tratamiento intensivo, la dosis de aplicación de 300 ml/m<sup>2</sup> + llenar los orificios con producto (252 ml/m<sup>2</sup>) es adecuada para el tratamiento superficial + inyección.

Dosis: El volumen medio del orificio oscila entre 10 y 28 ml. El número de agujeros depende del volumen: para 10 ml/agujero, 5 agujeros/m lineal, 25 agujeros/m<sup>2</sup> o para 28 ml/agujero, 3 agujeros/m lineal, 9 agujeros/m<sup>2</sup>. Se debe realizar una segunda inyección si el producto no penetra adecuadamente en la primera inyección, pero nunca más de 252 ml/m<sup>2</sup> para un tratamiento completo.

### 4.7.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Use guantes y ropa de protección.

### 4.7.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver sección 5.3

### 4.7.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver sección 5.4

### 4.7.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5

## 4.8. Descripción del uso

**Tabla 8. Uso # 8 – Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo e inyección complementaria, usuario Profesional especializado**

Tipo de Producto	PT08- Protectores de madera.
Cuando proceda,	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

<b>descripción exacta del uso autorizado</b>	usar como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo e inyección complementaria.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes spp.</i> (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Uso en interiores.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo e inyección complementaria (el producto se inyecta en los agujeros pretaladrados con una máquina a presión).
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Listo para su uso.  <u>Pincelado/brocheo</u> Método: Pintura con brocha o rodillo Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup> Tratamiento: Curativo. Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.  Para tratamiento intensivo: Aplicación por inyección (252 ml/m <sup>2</sup> ). Aplicar en combinación con tratamientos superficiales. 300 + 252 ml/m <sup>2</sup>
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado.
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2, 5, 7, 7.5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 75, 100, 200 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

**4.8.1. Instrucciones específicas de uso**

El producto se inyecta en orificios pretaladrados con una máquina de presión. Para tratamiento intensivo, la dosis de aplicación de 300 ml/m<sup>2</sup> + llenar los orificios con producto (252 ml/m<sup>2</sup>) es adecuada para el tratamiento superficial + inyección.

Dosis: El volumen medio del orificio oscila entre 10 y 28 ml. El número de agujeros depende del volumen: para 10 ml/agujero, 5 agujeros/m lineal, 25 agujeros/m<sup>2</sup> o para 28 ml/agujero, 3 agujeros/m lineal, 9 agujeros/m<sup>2</sup>. Se debe realizar una segunda inyección si el producto no penetra adecuadamente en la primera inyección, pero nunca más de 252





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

ml/m<sup>2</sup> para un tratamiento completo.

**4.8.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Use guantes y ropa de protección.

**4.8.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

**4.8.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4

**4.8.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

**4.9. Descripción del uso**

**Tabla 9. Uso # 9 – Curativo – Aplicación superficial: Pincelado/Brocheo e inyección complementaria, usuario No profesional (público en general)**

<b>Tipo de Producto</b>	PT08- Protectores de madera.
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	NEW SERPOL BASIC es un protector de la madera listo para usar como tratamiento curativo en interiores. El producto se aplica por pincelado o brocheo e inyección complementaria.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Wood boring Beetles <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larvae) <i>Reticulitermes</i> spp. (no data)
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Uso en interiores.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pincelado o brocheo e inyección complementaria (el producto se inyecta en los agujeros pretaladrados con una máquina a presión).
<b>Dosis y frecuencia de</b>	Listo para su uso.

Marzo 2023

Página 20 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

NEW SERPOL BASIC

<b>aplicación</b>	<u>Pincelado/brocheo</u> Método: Pintura con brocha o rodillo Dosis: 300 ml/m <sup>2</sup> Tratamiento: Curativo. Frecuencia de uso: Una aplicación acorde con la dosis indicada es suficiente para la protección de la madera.  Para tratamiento intensivo: Aplicación por inyección (252 ml/m <sup>2</sup> ). Aplicar en combinación con tratamientos superficiales. 300 + 252 ml/m <sup>2</sup>
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Público en general (No profesional).
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de plástico, cubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 650, 750, 1000 ml; 1, 2 L Envases de plástico, tubo, (PP): 5, 7, 7.5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000 ml

#### 4.9.1. Instrucciones específicas de uso

El producto se inyecta en orificios pretaladrados con una máquina de presión. Para tratamiento intensivo, la dosis de aplicación de 300 ml/m<sup>2</sup> + llenar los orificios con producto (252 ml/m<sup>2</sup>) es adecuada para el tratamiento superficial + inyección.

Dosis: El volumen medio del orificio oscila entre 10 y 28 ml. El número de agujeros depende del volumen: para 10 ml/agujero, 5 agujeros/m lineal, 25 agujeros/m<sup>2</sup> o para 28 ml/agujero, 3 agujeros/m lineal, 9 agujeros/m<sup>2</sup>. Se debe realizar una segunda inyección si el producto no penetra adecuadamente en la primera inyección, pero nunca más de 252 ml/m<sup>2</sup> para un tratamiento completo.

#### 4.9.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Use guantes y ropa de protección.





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

## NEW SERPOL BASIC

### **4.9.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver sección 5.3

### **4.9.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección 5.4

### **4.9.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección 5.5

## **5. Modo de empleo**

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

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de usar y siga todas las instrucciones proporcionadas.  
Cumpla con las instrucciones de uso.  
Lávese bien las manos después de manipular el producto.  
Asegúrese de que no hay animales presentes durante el tratamiento.  
El producto se puede utilizar para tratar maderas blandas.  
Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz y comunicarlo directamente al titular del registro.

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

No permita que entre en contacto con los ojos, la piel o la ropa.  
No utilice sobre madera que pueda entrar en contacto directo con alimentos, piensos y animales de ganado.  
Mantenga a los transeúntes, niños y mascotas alejados de la superficie/área tratada hasta que este seco.  
Contiene permetrina, que puede ser peligroso/tóxico para mascotas (por ejemplo, gatos, abejas, peces y otros organismos acuáticos)  
Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su particular sensibilidad a permetrina, el producto puede causar reacciones adversas severas en gatos.  
Durante la aplicación del producto (a las maderas) y mientras se secan las superficies, no

Marzo 2023

Página 22 de 24





Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

## NEW SERPOL BASIC

contamine el medio ambiente. Todas las pérdidas del producto deben contenerse cubriendo el suelo (por ejemplo, con lona) y eliminarse de manera segura.

Puede ser perjudicial para especies protegidas como murciélagos, avispones o pájaros. La presencia de especies protegidas en el área a tratar debe evaluarse antes de usar el producto. Se deben tomar las medidas de protección adecuadas si es necesario.

### 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE INGESTIÓN:** Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Qítense toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Lave la piel con agua. Si se produce irritación de la piel: consulte con un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Qítense las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame al CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Los piretroides pueden causar parestesia (ardor y picor en la piel sin irritación). Si los síntomas persisten acuda a un médico.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
Teléfono 91 562 04 20

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

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

Eliminación del producto:

Respete las normativas sobre vestimenta y medidas de protección.

Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, usar agua carbonatada o jabonosa.

Cubrir el producto con material absorbente tal como arena, tierra o tierra de diatomeas para prevenir que se extienda.

Las capas de suelo fuertemente contaminadas tienen que ser extraídas hasta dar con un estrato limpio.

Utilizar un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

**Profesional y público en general:** Envases vacíos, restos de producto y otros residuos







Nº Registro / Autorización: ES/APP(NA)-2022-08-00791

## NEW SERPOL BASIC

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 especializado:** 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

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales/mascotas no objetivo.  
Almacenar en el envase original bien cerrado.  
Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado.  
Se recomienda almacenar el producto a una temperatura entre 5°C y 45°C.  
Proteger de las heladas.  
Proteger de la luz solar.  
Vida útil: 2 años.

### 6. Otra información

Códigos de aplicación  
Definiciones:  
• Usuarios profesionales especializados (TP): Operadores de control de plagas que han recibido formación específica en usos de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.  
• Usuarios profesionales (P): profesionales que utilizan los biocidas en el contexto de su profesión, que no son operadores de control de plagas, y que es poco probable que hayan recibido formación específica en el uso de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente. Se puede esperar que tengan algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos (si deben usarlos en su trabajo) y que sean capaces de usar correctamente algún tipo de EPP si es necesario.  
• Usuarios no profesionales (NP): usuarios que no son profesionales y que aplican el biocida en el contexto de su vida privada.

