

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** SERPOL GEL II

**Typ přípravku (typy přípravků):** Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

**Číslo povolení:** CZ-0029219-0000

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** CZ-0029219-0000

## Obsah

|   |    |
|---|----|
| Administrativní informace   | 1  |
| 1.1. Obchodní název přípravku   | 1  |
| 1.2. Držitel povolení   | 1  |
| 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků   | 1  |
| 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek   | 2  |
| 2. Složení přípravku a jeho typ složení   | 2  |
| 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product                | 2  |
| 2.2. Typ složení přípravku  | 3  |
| 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení                                      | 3  |
| 4. Povolené(á) použití  | 3  |
| 5. Obecná pravidla pro používání  | 12 |
| 5.1. Pokyny pro používání   | 12 |
| 5.2. Opatření ke zmírnění rizika  | 12 |
| 5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy | 12 |
| 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu  | 12 |
| 5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování                | 13 |
| 6. Další informace  | 13 |

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

|               |
|---------------|
| SERPOL GEL II |
| FASTGEL       |
| PRO-WOOD GEL  |
| DEFEND-gel    |
| SanaGel-drevo |

### 1.2. Držitel povolení

|   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| <b>Jméno (název) a adresa držitele povolení</b>   | Jméno (název)   | MYLVA S.A.                                |
|   | Adresa          | Via Augusta, 48 08006 Barcelona Španělsko |
| <b>Číslo povolení</b>                             | CZ-0029219-0000 |   |
| <b>Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3</b> | CZ-0029219-0000 |   |
| <b>Datum udělení povolení</b>                     | 03/08/2023      |   |
| <b>Datum skončení platnosti povolení</b>          | 28/07/2025      |   |

### 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Název výrobce</b>             | MYLVA S.A.   |
| <b>Adresa výrobce</b>            | Via Augusta 48 08006 Barcelona Španělsko   |
| <b>Umístění výrobních závodů</b> | Sant Galderic 23, Polígono Industrial Ponent , Sant Pol de Mar 08395 Barcelona Španělsko |

## 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Účinná látka</b>              | 1342 - 3-fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyklopropankarboxylát (permethrin)            |
| <b>Název výrobce</b>             | Caldic Denmark A/S (Denmark) (Acting for Tagros Chemicals India Limited (India))                                       |
| <b>Adresa výrobce</b>            | Odinsvej 23 DK-8722 Hedensted Dánsko   |
| <b>Umístění výrobních závodů</b> | Tagros Chemicals India Limited A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu Indie |
| <b>Účinná látka</b>              | 48 - (±)-1-[[2-(2,4-dichlorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)                   |
| <b>Název výrobce</b>             | Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV  |
| <b>Adresa výrobce</b>            | Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgie  |
| <b>Umístění výrobních závodů</b> | Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang Čína                |
| <b>Účinná látka</b>              | 39 - 3-jodprop-2-yn-1-yl-N-butylkarbamát (IPBC)  |
| <b>Název výrobce</b>             | Troy Chemical Company BV   |
| <b>Adresa výrobce</b>            | Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Nizozemsko   |
| <b>Umístění výrobních závodů</b> | 8 Vreeland Road P.O. Box 955, Florham Park 07932 New Jersey Spojené státy  |

## 2. Složení přípravku a jeho typ složení

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

| Obecný název  | Název podle IUPAC | Funkce       | Číslo CAS  | Číslo ES  | Obsah (%) |
|---|-------------------|--------------|------------|-----------|-----------|
| 3-fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyklopropankarb |                   | účinná látka | 52645-53-1 | 258-067-9 | 0,35      |
| (±)-1-[[2-(2,4-dichlorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol  |                   | účinná látka | 60207-90-1 | 262-104-4 | 0,85      |
| 3-jodprop-2-yn-1-yl-N-butylkarbamát (IPBC)  |                   | účinná látka | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,4       |

|                                  |   |                |            |           |        |
|----------------------------------|---|----------------|------------|-----------|--------|
| Naftalen                         |   | Neúčinná látka | 91-20-3    | 202-049-5 | 0,006  |
| ISOPARAFINICKÉ<br>ROZPOUŠTĚDLO N | Hydrocarbons, C12-C16,<br>isoalkanes, cyclics, <2%<br>aromatics | Neúčinná látka | 64742-47-8 | 927-676-8 | 70,534 |

## 2.2. Typ složení přípravku

GD - Gel k přímé aplikaci

## 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

### Standardní věty o nebezpečnosti

Může poškodit plod v těle matky.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Obsahuje Permethrin, IPBC, propiconazol, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

Nepoužívejte, dokud jste si nepřčetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Uniklý produkt seberte.

Skladujte uzamčené.

Odstraňte obsah předáním oprávněné osob.

## 4. Povolené(á) použití

### 4.1 Popis použití

**Použití 1 - Použití #1. Preventivní ošetření - Povrchová aplikace (natíráním štětcem/válečkou) - Vyškolený profesionál. Použití uvnitř.**

### Typ přípravku

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

**V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití**

**Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)**

SERPOL GEL II je přípravek pro preventivní ošetření dřeva s insekticidními a fungicidními vlastnostmi pro třídy použití 1 a 2.

Latinský název: Hylotrupes bajulus L.  
Obecný název: Dřevokázní brouci  
Vývojové stadium: Larvy

Latinský název: Houby způsobující hnilobu Basidiomycetes  
Obecný název: Hnědá hniloba  
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: Dřevozbarvující houby  
Obecný název: Dřevozbarvující houby  
Vývojové stadium: Žádné informace

**Oblast použití**

Vnitřní

Třída použití 1: Dřevo nebo materiál na jeho bázi je pod střechou; nevystavené povětrnosti a působení vlhkosti.  
Třída použití 2: Dřevo nebo materiál na jeho bázi je pod střechou a nevystavené povětrnosti, ale vysoká vlhkost okolního prostředí může vést k občasnému, ale ne k trvalému zvýšení jeho vlhkosti.

**Metoda(y) aplikace**

Metoda: Natíráním štětcem  
Podrobný popis:

Natírání štětcem nebo válečkem

**Aplikační dávka(y) a četnost aplikací**

Míra aplikace: 200 g/m<sup>2</sup> ošetřeného dřeva (250ml/m<sup>2</sup>)

Ředění (%): -

Počet a načasování aplikace:

-

**Kategorie uživatelů**

Vyškolený profesionál

**Velikost balení a obalový materiál**

Plastové nádoby s víkem (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

Plastová kartuše (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 Návod k danému způsobu použití

Viz kapitola 5.1

#### 4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Při používání přípravku používejte ochranné rukavice a potaženou kombinézu (materiál uvede držitel povolení v informacích o přípravku).  
Viz kapitola 5.2

#### 4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.3

#### 4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.4

#### 4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.5

### 4.2 Popis použití

#### Použití 2 - Použití #2. Léčebné ošetření - Povrchovou aplikací (natíráním štětcem/válečkování) - Vyskolený profesionál

##### Typ přípravku

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

##### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

SERPOL GEL II je přípravek léčebné ošetření dřeva s insekticidními vlastnostmi.

##### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Hylotrupes bajulus L.  
Obecný název: Dřevokázní brouci  
Vývojové stadium: Larvy

##### Oblast použití

Vnitřní

Situace, kdy je dřevo nebo materiál na jeho bázi uvnitř budovy, není vystaveno povětrnostním vlivům nebo vlhkosti, i když se občas, ale ne trvale, vlhkost může vyskytnout.

##### Metoda(y) aplikace

Metoda: Léčebné ošetření – natírání štětcem nebo válečkem  
Podrobný popis:

|  |  |
|--|--|
|  | Natírání štětcem nebo válečkem.<br>Rychlý účinek.  |
| <b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b> | Míra aplikace: 250 g/m2 ošetřeného dřeva (300ml/m2)<br>Ředění (%): -<br>Počet a načasování aplikace:<br>-  |
| <b>Kategorie uživatelů</b>                   | Vyškolený profesionál  |
| <b>Velikost balení a obalový materiál</b>    | Plastové nádoby s víkem (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<br>Plastová kartuše (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 Návod k danému způsobu použití

Viz kapitola 5.1

#### 4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Při používání přípravku používejte ochranné rukavice a potaženou kombinézu (materiál uvede držitel povolení v informacích o přípravku).  
Viz kapitola 5.2

#### 4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.3

#### 4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.4



#### 4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.5

#### 4.3 Popis použití

##### Použití 3 - Použití #3. Preventivní ošetření - Povrchová aplikace (projekce - vysokotlaký postřik) - Vyškolený profesionál

|  |  |
|--|--|
| <b>Typ přípravku</b>   | Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)   |
| <b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>        | SERPOL GEL II je přípravek pro preventivní ošetření dřeva s insekticidními a fungicidními vlastnostmi pro třídy použití 1 a 2.   |
| <b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b> | Latinský název: Hylotrupes bajulus L.<br>Obecný název: Dřevokázní brouci<br>Vývojové stadium: Larvy<br><br>Latinský název: Houby způsobující hnilobu Basidiomycetes<br>Obecný název: Hnědá hniloba<br>Vývojové stadium: Žádné informace<br><br>Latinský název: Dřevozbarvující houby<br>Obecný název: Dřevozbarvující houby<br>Vývojové stadium: Žádné informace |
| <b>Oblast použití</b>  | Vnitřní<br><br>Třída použití 1: Dřevo nebo materiál na jeho bázi je pod střechou; nevystavené povětrnosti a působení vlhkosti.<br>Třída použití 2: Dřevo nebo materiál na jeho bázi je pod střechou a nevystavené povětrnosti, ale vysoká vlhkost okolního prostředí může vést k občasnému, ale ne k trvalému zvýšení jeho vlhkosti.                             |
| <b>Metoda(y) aplikace</b>  | Metoda: Vysokotlaký postřik (projekce)<br>Podrobný popis:<br><br>Povrchová aplikace vysokotlakým postřikem (projekce)  |
| <b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>                           | Míra aplikace: 200 g/m <sup>2</sup> ošetřeného dřeva (250ml/m <sup>2</sup> )<br>Ředění (%): -<br>Počet a načasování aplikace:<br>-   |
| <b>Kategorie uživatelů</b>   | Vyškolený profesionál  |
| <b>Velikost balení a obalový materiál</b>                              | Plastové nádoby s víkem (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

Plastová kartuše (PP): 5, 7, 7,5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000ml

#### 4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz kapitola 5.1

#### 4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Na každé pracovní směně budou použity nové rukavice.

Při používání přípravku používejte rukavice, nepropustnou kombinézu a prostředky na ochranu dýchacích orgánů APF10 a při čištění postřikovacího zařízení rukavice a nepropustnou kombinézu. Pokud ve stejný den uživatel, který provádí aplikaci, sám provádí broušení a řezání na ošetřeném dřevě, musí při této operaci používat rukavice a prostředky na ochranu dýchacích orgánů APF4.

Viz kapitola 5.2

#### 4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.3

#### 4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.4

#### 4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.5

#### 4.4 Popis použití

**Použití 4 - Použití #4. Léčebné ošetření - Povrchová aplikace (projekce - vysokotlaký postřik) - Vyškolený profesionál**

|  |  |
|--|--|
| <b>Typ přípravku</b>   | Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)   |
| <b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>        | SERPOL GEL II je přípravek pro léčebné ošetření dřeva s insekticidními vlastnostmi.  |
| <b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b> | Latinský název: Hylotrupes bajulus L.<br>Obecný název: Dřevokazní brouci<br>Vývojové stadium: Larvy  |
| <b>Oblast použití</b>  | Vnitřní<br><br>Situace, kdy je dřevo nebo materiál na jeho bázi uvnitř budovy, není vystaveno povětrnostním vlivům nebo vlhkosti, i když se občas, ale ne trvale, vlhkost může vyskytnout.   |
| <b>Metoda(y) aplikace</b>  | Metoda: Vysokotlaký postřík (projekce)<br>Podrobný popis:<br><br>Povrchová aplikace vysokotlakým postříkem (projekce)<br><br>Rychlý účinek.  |
| <b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>                           | Míra aplikace: 250 g/m <sup>2</sup> ošetřeného dřeva (300ml/m <sup>2</sup> )<br>Ředění (%): -<br>Počet a načasování aplikace:<br>-   |
| <b>Kategorie uživatelů</b>   | Vyškolený profesionál  |
| <b>Velikost balení a obalový materiál</b>                              | Plastové nádoby s víkem (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<br>Plastová kartuše (PP): 5, 7, 7,5, 10, 25, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 650, 750, 1000ml |

#### 4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Viz kapitola 5.1

#### 4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Na každé pracovní směně budou použity nové rukavice.  
Při používání přípravku používejte rukavice, nepropustnou kombinézu a prostředky na ochranu dýchacích orgánů APF10 a při čištění postřikovacího zařízení rukavice a nepropustnou kombinézu. Pokud ve stejný den uživatel, který provádí aplikaci, sám provádí broušení a řezání na ošetřeném dřevě, musí při této operaci používat rukavice a prostředky na ochranu dýchacích orgánů APF4.  
Viz kapitola 5.2

#### 4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.3

#### 4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.4

#### 4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola 5.5

### 4.5 Popis použití

#### Použití 5 - Použití #5. Intenzivní léčebné ošetření - Povrchová aplikace nátěrem štětcem nebo válečkem a doplňkovou injektáží- Vyskolený profesionál

##### Typ přípravku

Typ přípravku 08 - Konzervační přípravky pro dřevo (Konzervanty)

##### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

SERPOL GEL II je přípravek na léčebné ošetření dřeva s insekticidními vlastnostmi.

##### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Hylotrupes bajulus L.  
Obecný název: Dřevokázní brouci  
Vývojové stadium: Larvy

##### Oblast použití

Vnitřní

Situace, kdy je dřevo nebo materiál na jeho bázi uvnitř budovy, není vystaveno povětrnostním vlivům nebo vlhkosti, i když se občas, ale ne trvale, vlhkost může vyskytnout.

##### Metoda(y) aplikace

Metoda: Natírání štětcem nebo válečkem a doplňkovou injektáží  
Podrobný popis:  
Natírání štětcem nebo válečkem a doplňkovou injektáží (přípravek se vstříkuje do předvrtaných otvorů tlakovým strojem).

#### **Aplikační dávka(y) a četnost aplikací**

Míra aplikace: Dávka pro preventivní ošetření: 250 g/m<sup>2</sup> ošetřeného dřeva (250 ml/m<sup>2</sup>)  
Ředění (%): -  
Počet a načasování aplikace:  
Dávka pro povrchové ošetření: 250 g/m<sup>2</sup> ošetřeného dřeva (300ml/m<sup>2</sup>)  
Pro intenzivní ošetření: Dodatečná injekční aplikace (252 ml/m<sup>2</sup>). Aplikuje se v kombinaci s povrchovým ošetřením.  
300+252 = 552 ml/m<sup>2</sup>.

#### **Kategorie uživatelů**

Vyškolený profesionál

#### **Velikost balení a obalový materiál**

Plastové nádoby s víkem (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  
Plastová kartuše (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 Návod k danému způsobu použití**

Přípravek je vstříkován tlakovým strojem. Pro intenzivní ošetření je vhodné aplikační množství 300 ml/m<sup>2</sup> + vyplnění vyvrtaných otvorů gelem (252 ml/m<sup>2</sup>) pro způsob aplikace: povrchové ošetření + injektáž.  
Dávka: Průměrný objem otvoru se pohybuje mezi 10 a 28 ml. Počet otvorů závisí na objemu: pro 10 ml/otvor, 5 otvorů/m, 25 otvorů/m<sup>2</sup> nebo pro 28 ml/otvor, 3 otvory/m, 9 otvorů/m<sup>2</sup>. Druhá injektáž by měla být provedena, pokud přípravek při první injektáži správně nepronikne, ale nikdy nebude přidáno více než 252 ml/m<sup>2</sup> pro kompletní ošetření.  
Viz kapitola 5.1

### **4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**

Na každé pracovní směně budou použity nové rukavice.  
Při používání přípravku a čištění vybavení používejte rukavice a nepropustnou kombinézu.  
Viz kapitola 5.2

### **4.5.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití**

Viz kapitola 5.3

### **4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití**

Viz kapitola 5.4

### **4.5.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití**

## 5. Obecná pravidla pro používání

### 5.1. Pokyny pro používání

Před použitím si vždy přečtěte štítek přípravku nebo příbalovou informaci a dodržujte všechny uvedené pokyny.  
Pouze na měkké dřevo.  
Ujistěte se, že dřevo, které chcete ošetřit, je čisté a bez jakéhokoli typu povrchové úpravy nebo nátěru.  
Přípravek aplikujte, aniž byste jej ředili nebo míchali s jinými přípravky.  
Naneste jednotnou vrstvu na povrch dřeva podle dávkování na štítku a nechte zaschnout do úplného vstřebání.  
Přípravek nepoužívejte na dřevo, u kterého se předpokládá, že bude použito jako součást konstrukcí dětských hřišť a jiných vnitřních/venkovních konstrukcí (např. podlahy, nábytek), se kterými mohou být osoby z řad široké veřejnosti a domácí zvířata delší dobu v kontaktu.

### 5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Nepoužívejte (neaplikujte) přímo na potraviny, krmiva nebo nápoje nebo do jejich blízkosti, nebo na povrchy nebo nástroje, které mohou být v přímém kontaktu s potravinami, krmivy, nápoji a hospodářskými zvířaty/domácími zvířaty.  
Praní kontaminovaných pracovních oděvů musí být prováděno odborným personálem v rukavicích a ve vlastních prostorách společnosti.  
Před jídlem a po manipulaci s přípravkem si důkladně umyjte ruce a nezakrytou pokožku.  
Zajistěte dostatečné větrání během a po aplikaci, dokud ošetřené povrchy neuschnou.  
Udržujte nezúčastněné osoby, děti a domácí zvířata mimo dosah ošetřených povrchů, dokud neuschnou.  
Obsahuje permethrin, může být nebezpečný/toxický pro domácí zvířata (např. kočky, včely, ryby a další vodní organismy).  
Udržujte kočky mimo ošetřené povrchy. Vzhledem k jejich citlivosti na permethrin, může přípravek u koček vyvolat závažné nežádoucí reakce.  
Skladujte v původním obalu za dodržení doporučených skladovacích podmínek.  
Může být škodlivý pro chráněné živočišné druhy, jako jsou netopýři, sršni nebo ptáci. Před použitím přípravku je nutné posoudit přítomnost chráněných druhů v oblasti a místě, které má být ošetřeno. V případě potřeby musí být přijata vhodná ochranná opatření.  
Uživatelé by měli informovat držitele povolení, pokud je ošetření neúčinné.

### 5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Při nadýchání: Volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.  
Při požití: Volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.  
Při styku s kůží: Svlékněte kontaminovaný oděv a vyperte před dalším použitím. Kůži omyjte velkým množstvím vody. V případě podráždění: Zajistěte lékařské ošetření.  
Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a lze je snadno vyjmout.  
Volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.

V PŘÍPADĚ, ŽE JE POTŘEBA LÉKAŘSKÁ POMOC, MĚJTE PO RUCE OBAL NEBO ŠTÍTEK PŘÍPRAVKU A KONTAKTUJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

### 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Prázdné nádoby, zbytky přípravku a další odpad vzniklý při používání nebo čištění jsou považovány za nebezpečný odpad.  
Zlikvidujte předáním oprávněné osobě  
Přípravek nesmí být vypouštěn do půdy, zeminy, povrchových vod ani žádných typů kanalizací

## 5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Udržujte z dosahu dětí a necílových zvířat/mazlíčků.  
Skladujte v dobře uzavřeném originálním obalu.  
Skladujte v suchém, chladném a dobře větraném místě.  
Chraňte před mrazem  
Skladovatelnost: 4 roky

## 6. Další informace

Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než uvedených v části č. 3, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
Toxikologické informační středisko  
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
tel: 224 919 293 a 224 915 402