

# Charakterystyka produktu biobójczego

**Nazwa produktu:** Cut-End Preserver Green

**Grupa produktowa:** Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

**Numer pozwolenia:** PL/2022/0505/MR/BPF

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0027107-0001

## Spis treści

|   |   |
|---|---|
| Informacje administracyjne  | 1 |
| 1.1. Nazwa handlowa produktu  | 1 |
| 1.2. Posiadacz pozwolenia   | 1 |
| 1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych  | 1 |
| 1.4. Producent (-ci) substancji czynnych  | 1 |
| 2. Skład i postać użytkowa produktu   | 2 |
| 2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego  | 2 |
| 2.2. Rodzaj postaci użytkowej   | 2 |
| 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności   | 2 |
| 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem   | 3 |
| 5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania  | 5 |
| 5.1. Instrukcje stosowania  | 5 |
| 5.2. Środki zmniejszające ryzyko  | 6 |
| 5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach | 7 |
| 5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania   | 8 |
| 5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania  | 8 |
| 6. Inne informacje  | 8 |

## Informacje administracyjne

### 1.1. Nazwa handlowa produktu

Cut-End Preserver Green

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

|  |                         |   |
|--|-------------------------|---|
| <b>Nazwa i adres posiadacza pozwolenia</b> | Nazwa                   | YOU Solutions Germany GmbH              |
|  | Adres                   | Freundallee 9a DE 30173 Hannover Niemcy |
| <b>Numer pozwolenia</b>                    | PL/2022/0505/MR/BPF 1-1 |   |
| <b>Numer referencyjny w R4BP 3</b>         | PL-0027107-0001         |   |
| <b>Data udzielenia pozwolenia</b>          | 25/05/2022              |   |
| <b>Data ważności pozwolenia</b>            | 01/09/2031              |   |

### 1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

|  |   |
|--|---|
| <b>Nazwa producenta substancji czynnej</b> | Arch Timber Protection Ltd                            |
| <b>Adres producenta substancji czynnej</b> | Wheldon Road HD2 1YU Castleford Zjednoczone Królestwo |
| <b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>  | Heeds Road HD2 1YU Huddersfield Zjednoczone Królestwo |

### 1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

|  |  |
|--|--|
| <b>Substancja czynna</b>                   | 1342 - (1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan 3-fenoksybenzylu (permetryna)    |
| <b>Nazwa producenta substancji czynnej</b> | Caldic Denmark A/S (przedstawiciel Tagros Chemicals India Limited (India))   |
| <b>Adres producenta substancji czynnej</b> | Odinsvej 23 DK-8722 Hedensted Dania  |
| <b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>  | Tagros Chemicals India Limited A4/1&2 Sipcot Industrial, Complex, Pachayankuppam, 607 005 Cuddalore, Tamilnadu Indie |
| <b>Substancja czynna</b>                   | 1452 - Penflufen   |
| <b>Nazwa producenta substancji czynnej</b> | LANXESS Deutschland GmbH   |
| <b>Adres producenta substancji czynnej</b> | Kennedyplatz 1 D-56569 Koln Niemcy   |
| <b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>  | Bayer AG, Alte Heerstr 41538 Dormagen Niemcy   |

## 2. Skład i postać użytkowa produktu

### 2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

| Nazwa zwyczajowa   | Nazwa IUPAC               | Funkcja                                | Numer CAS   | Numer WE  | Zawartość (%) |
|--|---------------------------|--|-------------|-----------|---------------|
| Penflufen  |                           | Substancja czynna                      | 494793-67-8 |           | 0,019         |
| (1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan 3-fenoksybenzylu (permetryna) |                           | Substancja czynna                      | 52645-53-1  | 258-067-9 | 0,091         |
| Eter monobutyłowy glikolu dietylenowego  | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | Substancja niebędąca substancją czynną | 112-34-5    | 203-961-6 | 1,154         |

### 2.2. Rodzaj postaci użytkowej

|                                     |
|-------------------------------------|
| płyn na bazie wody gotowy do użycia |
|-------------------------------------|

## 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

Może powodować korozję metali.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

Chronić przed dziećmi.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Zebrać wyciek.

Usuwać zawartość do lokalnymi i krajowymi przepisami (do uprawnionych firm utylizacji odpadów)..

Usuwać pojemnik do lokalnymi i krajowymi przepisami (do uprawnionych firm utylizacji odpadów)..

## 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

### 4.1 Opis użycia

#### Zastosowanie 1 - Zastosowanie 1: Profilaktyczna ochrona końców drewna po cięciu, metodą malowania pędzlem, przez użytkownika powszechnego

**Grupa produktowa**

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

**W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem**

Profilaktyczna ochrona końców drewna po cięciu, metodą malowania pędzlem.

**Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)**

Nazwa naukowa: --  
Nazwa zwyczajowa: • grzyby podstawczaki powodujące brunatny rozkład drewna  
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: Hylotrupes bajulus  
Nazwa zwyczajowa: chrząszcz spuszczał pospolity  
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --  
Nazwa zwyczajowa: termity  
Etap rozwoju: --

**Obszar zastosowania**

Wewnątrz

Na zewnątrz

Impregnat do zapobiegawczej ochrony drewna miękkiego i drewna twardego przed grzybami podstawczakami powodującymi brunatny rozkład drewna, owadami – technicznymi szkodnikami drewna i termitami w 1, 2 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się:

- wewnątrz pomieszczeń, które nie jest narażone na zawilgocenie,
- wewnątrz pomieszczeń, które jest chronione przed działaniem warunków atmosferycznych i narażone na okresowe lecz nie stałe zawilgocenie, oraz do zapobiegawczej ochrony drewna miękkiego przed grzybami podstawczakami powodującymi brunatny rozkład drewna, owadami – technicznymi szkodnikami drewna i termitami w 3 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się:
- na zewnątrz pomieszczeń, które jest stałe narażone na działanie warunków

|  |  |
|--|--|
|  | atmosferycznych bez kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową.  |
| <b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>                    | metoda: --<br>Szczegółowy opis:<br>Malowanie pędzlem końców drewna po cięciu.  |
| <b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>            | Stosowana dawka: -<br>Rozcieńczenie (%): -<br>Liczba i harmonogram aplikacji:<br>Stosować skoncentrowany produkt w całkowitej dawce 500 550ml na 1 m2 powierzchni drewna, w ilości dwóch warstw. |
| <b>Kategoria (-e) użytkowników</b>                 | Powszechny   |
| <b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b> | • puszka (HDPE) z pokrywą (HDPE) o objętości 1 litra.  |

#### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

#### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

#### 4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

#### 4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie oraz pozostałości niezużytego produktu zamknięte w oznakowanym pojemniku, należy usuwać w sposób bezpieczny (utylicacja farb), zgodnie z lokalnymi przepisami.

#### **4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania**

patrz sekcja 5.5

## **5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania**

### **5.1. Instrukcje stosowania**

- Produkt przeznaczony do nanoszenia pędzlem na końce drewna po cięciu.
- Nałożyć dwie warstwy, maksymalna ilość zastosowanego produktu to 550 ml/m<sup>2</sup>. Produkt należy nakładać na obrabione lub cięte powierzchnie na końcach zabezpieczanego drewna w celu zapewnienia pełnej ochrony. Produkt należy nakładać po zakończeniu szlifowania, cięcia i innych prac związanych z nadawaniem kształtu.
- Produkt przeznaczony do impregnacji odsłoniętych ściętych końców zabezpieczonego drewna w 1, 2 oraz 3 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się:
  - o wewnątrz pomieszczeń, które nie jest narażone na zawilgocenie,
  - o wewnątrz pomieszczeń, które jest chronione przed działaniem warunków atmosferycznych i narażone na okresowe lecz nie stałe zawilgocenie,
  - o na zewnątrz pomieszczeń, które jest stale narażone na działanie warunków atmosferycznych bez kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową.
- W przypadku klasy użytkowania 3 konieczne jest nałożenie powłoki zabezpieczającej.
- Fragmenty drewna zaimpregnowane przy pomocy produktu nie mogą być stosowane na zewnątrz w miejscach, gdzie będą miały kontakt z glebą i w związku z tym będą stale narażone na zawilgocenie, a także w środowisku narażającym je na stały kontakt z wodą słodką lub słoną.
- Nie stosować w pobliżu zbiorników wody powierzchniowej lub na terenie stref ochrony wód.
- Unikać zanieczyszczenia gleby. W przypadku rozlania lub wycieku należy zebrać zanieczyszczoną glebę i usunąć w sposób bezpieczny, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie usuwać produktu, ani rozcieńczenia produktu, do kanalizacji lub do środowiska.
- Nie dotykać zaimpregnowanych powierzchni do wyschnięcia warstwy.
- Unikać kontaktu produktu z roślinami.
- Przed zastosowaniem produktu należy zabezpieczyć wszystkie zbiorniki wody.

## 5.2. Środki zmniejszające ryzyko



- Produktu nie stosować do drewna mającego bezpośredni kontakt z żywnością, wodą pitną, napojami i paszami dla zwierząt lub zwierzętami gospodarskimi.
- Po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, pić umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu aby nie dopuścić do uwolnienia produktu do gleby, kanalizacji, lub wód powierzchniowych. Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.
- Nie stosować nad lub w pobliżu zbiorników wody powierzchniowej.
- Produkt może być stosowany do impregnacji drewna miękkiego i twardego w klasach użytkowania 1 i 2.
- Produkt może być stosowany do impregnacji wyłącznie drewna miękkiego w klasie użytkowania 3.

### **5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach**

Skutki uboczne: Pyretroidy mogą powodować parestezje (pieczenie i klucie skóry bez podrażnienia). Jeśli objawy nie ustępują, zasięgnąć porady lekarza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Brak innych niż wynikają z klasyfikacji produktu.

Pierwsza pomoc:

- Kontakt ze skórą: Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę dużą ilością wody z mydłem.
- W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez minimum 15 minut przy otwartych powiekach aby zapewnić przepłukanie całej powierzchni oka.
- W przypadku połknięcia: Nie wywoływać wymiotów. Podać szklanekę wody, którą należy powoli wypić małymi łykami. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Pokazać pojemnik i etykietę.
- Narażenie drogą inhalacyjną: W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zasięgnąć porady lekarza.

Środki ochrony środowiska:

- Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji.
- W przypadku rozlania lub wycieku należy zebrać produkt przy pomocy absorbentów (tj. piasek, ziemia lub inne niepalne materiały) i usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.
- W przypadku pożaru gasić wodą, pianą, dwutlenkiem węgla lub suchym środkiem gaśniczym.

#### 5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Nie dopuścić do przedostania się do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji.
- Opakowania po produkcie oraz pozostałości niezużytego produktu zamknięte w oznakowanym pojemniku, należy usuwać w sposób bezpieczny, zgodnie z lokalnymi przepisami.

#### 5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci i innych osób postronnych oraz zwierząt. Przechowywać z dala od światła słonecznego. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Pojemniki z produktem chronić przed uszkodzeniem i przechowywane w pozycji pionowej po otwarciu.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat od daty produkcji w temperaturze pokojowej.

#### 6. Inne informacje

Czysta zawartość substancji czynnej na 100 g produktu wynosi: penflufen (0,019 g), permetryna (0,085 g).