

# Charakterystyka produktu biobójczego

**Nazwa produktu:** Lignofix E-Prevent brązowy

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

**Numer pozwolenia:** PL/2019/0400/MR/BPF

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0018533-0008

## 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	6
5.1. Instrukcje stosowania	6
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	6
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	6
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	6
6. Inne informacje	6

## Informacje administracyjne

### 1.1. Nazwa handlowa produktu

Lignofix E-Prevent brązowy

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

<b>Nazwa i adres posiadacza pozwolenia</b>	Nazwa	STACHEMA CZ s.r.o.
	Adres	Hasičská 1 Zibohlavy 280 02 Kolín Czechy
<b>Numer pozwolenia</b>	PL/2019/0400/MR/BPF 1-3	
<b>Numer referencyjny w R4BP 3</b>	PL-0018533-0008	
<b>Data udzielenia pozwolenia</b>	12/12/2017	
<b>Data ważności pozwolenia</b>	03/11/2024	

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

<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	STACHEMA CZ s.r.o.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Hasičská 1 280 02 Zibohlavy Kolín Czechy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Sokolská 1041 27601 Mělník Czechy

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

<b>Substancja czynna</b>	63 - Alkil (C12-16)-chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC/BKC (C12-16))
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Akzo Nobel Surface Chemistry AB
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Stenunge Alle 3 SE-44485 Stenungsund Szwecja
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Wispinweg 6 6075 CE Herkenbosch Holandia
<b>Substancja czynna</b>	9 - Kwas borowy
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	ETIMINE S.A.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Z.I. Scheleck 2 L-03225 Bettembourg Luksemburg
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	ETİ MADEN İŞLETMELERİ G.M.. 43700 EMET KOLEMANİT İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ EMET / KÜTAHYA Turcja

## 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 (%)
Kwas borowy	boric acid	Substancja czynna	10043-35-3	233-139-2	1,8
Alkil (C12-16)-chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC/BKC (C12-16))		Substancja czynna	68424-85-1	270-325-2	1,8
2-aminoethanol	2-aminoethanol	Substancja niebędąca substancją czynną	141-43-5	205-483-3	0,9

### 2.2. Rodzaj postaci użytkowej

<ul style="list-style-type: none"> <li>płyn, gotowy do użycia na bazie wody (Lignofix E-Prevent brązowy, Lignofix E-Prevent zielony, Lignofix E-Prevent bezbarwny),</li> </ul>
--

## 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

<b>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia</b>	Działa drażniąco na skórę.
--	----------------------------

## Zwroty wskazujące środki ostrożności

Działa drażniąco na oczy.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Chronić przed dziećmi.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować odzież ochronną.

Stosować ochronę oczu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością .....

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Usuwać pojemnik do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Usuwać zawartość do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

## 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

### 4.1 Opis użycia

#### Zastosowanie 1 - impregnat

##### Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

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

Impregnat do:

- zapobiegawczej ochrony miękkiego drewna przed grzybami podstawczakami powodującymi brunatny rozkład drewna oraz owadami - technicznymi szkodnikami drewna (chrząszczami) w 1 i 2 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się wewnątrz pomieszczeń, które nie jest narażone na zawilgocenie oraz do drewna wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, które jest chronione przed działaniem warunków atmosferycznych i narażone na okresowe lecz nie stałe zawilgocenie

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

Nazwa naukowa:

Nazwa zwyczajowa: Impregnat do: • zapobiegawczej ochrony miękkiego drewna przed grzybami podstawczakami powodującymi brunatny rozkład drewna oraz owadami - technicznymi szkodnikami drewna (chrząszczami) w 1 i 2 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się wewnątrz pomieszczeń, które nie jest narażone na zawilgocenie oraz do drewna wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, które jest chronione przed działaniem warunków atmosferycznych i narażone na okresowe lecz nie stałe zawilgocenie

Nazwa naukowa:

Nazwa zwyczajowa: • owady – techniczne szkodniki drewna (larwy chrząszczy tj.: Spodziejca pospolity - Hylotrupes bajulus

<b>Obszar zastosowania</b>	Wewnątrz
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	<p>metoda: - Szczegółowy opis: Dawkowanie: Produkt gotowy do użycia nakładać w ilości 200 g/m<sup>2</sup> drewna (2 warstwy).</p> <p>Sposób stosowania:  <ul style="list-style-type: none"> <li>malowanie pędzlem</li> </ul> </p>
<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji: -</p>
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Powszechny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>kanister (HDPE) o pojemności 5 L,</li> <li>butelka (HDPE) o pojemności 0,5 L, 1 L.</li> </ul>

#### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

-

#### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.
- Przed użyciem produktu powierzchnię drewna oczyścić z brudu oraz osuszyć.
- Po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu oraz w miejscach przechowywania produktu.
- Nie zanieczyszczać produktem żywności, napojów, paszy dla zwierząt oraz przyborów i powierzchni mających kontakt z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.
- Produktu nie stosować do drewna mającego bezpośredni kontakt z żywnością, wodą pitną, napojami i paszami dla zwierząt.
- Zaimpregnowane drewno przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu oraz z dala od osób postronnych i zwierząt do czasu wyschnięcia zaimpregnowanego drewna.
- W przypadku stosowania produktu kilkakrotnie w ciągu roku należy stosować pełny strój ochronny: okulary ochronne, rękawice

ochronne (np. nitrylowe), odzież ochronną.

- Podczas aplikacji produktu zaleca się stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne, rękawice ochronne (np. nitrylowe).
- Zabrudzoną odzież należy uprać przed ponownym użyciem.
- Drewniany impregnowany odpad (zrzynki, wióry) nie może być używany jako ściółka dla zwierząt.

#### **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**

Skutki uboczne:

Brak innych niż wynikają z klasyfikacji produktu.

Pierwsza pomoc:

Inhalacja: W przypadku podrażnień oddechowych należy przenieść daną osobę na świeże powietrze i pozostawić w pozycji ułatwiającej oddychanie.

Kontakt ze skórą: Skórę przepłukać dużą ilością wody.

Kontakt z oczami: Kilka minut ostrożnie przepłukać oczy wodą, powieki trzymać rozwarłe w celu zapewnienia przepłukania całej powierzchni oczu. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są założone. Kontynuować przepłukiwanie. Jeśli podrażnienie oczu nadal trwa, należy uzyskać pomoc lekarską.

Przy spożyciu: Bezwłocznie uzyskać pomoc lekarską i przedłożyć lekarzowi etykietę produktu.

Środki ochrony środowiska:

Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji.

W razie rozlania produktu zebrać rozlany płyn przy pomocy absorbentu (tj. piasek, wermikulit, trociny lub ziemia okrzemkowa) do oznaczonego, zamykanego pojemnika i traktować jak odpad niebezpieczny. Wentylować pomieszczenie.

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

Opakowania po produkcie, zanieczyszczone materiały (łącznie z absorbentami użytymi do zbierania wycieków produktu), pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku należy usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. spalarnie). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

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

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w temperaturze 5-25°C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt. Przechowywać z dala od światła. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat od daty produkcji w zakresie temperatur 5-25oC

## 5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

### 5.1. Instrukcje stosowania

-

### 5.2. Środki zmniejszające ryzyko

-

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

-

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

-

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

-

## 6. Inne informacje

Kategoria zagrożenia  
Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
Aquatic Chronic 3

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze  
Uwaga GHS07