

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Wolsin FL-35

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

Numer pozwolenia: PL/2019/420/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0010789-0000

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	3
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	3
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	3
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	4
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	6
5.1. Instrukcje stosowania	6
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	7
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	7
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	7
6. Inne informacje	7

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Wolsin FL-35

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
	Adres	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 Wolman Registrierung WR 76547 Sinzheim Niemcy
Numer pozwolenia	PL/2019/420/MR	
Numer referencyjny w R4BP 3	PL-0010789-0000	
Data udzielenia pozwolenia	01/10/2019	
Data ważności pozwolenia	19/12/2023	

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	BASF Wolman GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Dr. Wolman-Strasse 31-33 D-76547 Sinzheim Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Dr. Wolman-Strasse 31-33 D-76547 Sinzheim Niemcy

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	48 - 1-[[2-(2,4-dichlorofenylo)-4-propylo- 1,3-dioksolan-2-ylo]metylo]-1H-1,2,4- triazol (propikonazol)
Nazwa producenta substancji czynnej	Janssen PMP (A division of Janssen Pharmaceutica NV)
Adres producenta substancji czynnej	Turnhoutweg 30 2340 Beerse Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang Chiny

Substancja czynna	48 - 1-[[2-(2,4-dichlorofenylo)-4-propylo- 1,3-dioksolan-2-ylo]metylo]-1H-1,2,4- triazol (propikonazol)
Nazwa producenta substancji czynnej	Lanxess Deutschland GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Kennedyplatz 1 50679 Köln (Cologne), Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Syngenta Crop Protection AG CH-1870 Monthey Szwajcaria
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road Jiangsu 225009 Yangzhou Chiny
	Jiangsu Seven Continent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhanjiagang, Jiangsu Chiny

Substancja czynna	32 - Fenpropimorf
Nazwa producenta substancji czynnej	BASF SE
Adres producenta substancji czynnej	Limburgerhof D-67114 Limburgerhof Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Limburgerhof D-67114 Limburgerhof Niemcy

Substancja czynna	9 - Kwas borowy
Nazwa producenta substancji czynnej	Rio Tinto Minerals/Borax Europe Limited
Adres producenta substancji czynnej	US Borax Inc, 14486 Borax Road CA 93516-2000 Boron Stany Zjednoczone
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	US Borax Inc, 14486 Borax Road CA 93516-2000 Boron Stany Zjednoczone

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 (%)
Fenpropimorf	(+/-)-cis-4-[3-(p-tertbutylphenyl)-2-methylpropyl]-2,6-dimethylmorpholine	Substancja czynna	67564-91-4	266-719-9	5,44
Kwas borowy	boric acid	Substancja czynna	10043-35-3	233-139-2	9
1-[[2-(2,4-dichlorofenylo)-4-propylo-1,3-dioksolan-2-ylo]metylo]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		Substancja czynna	60207-90-1	262-104-4	2,7

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

- Płynny koncentrat na bazie emulsji wodnej, do sporządzania roztworów wodnych

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zawiera. propikonazol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
Nie wdychać pyłu.
Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Stosować odzież ochronną.
Stosować rękawice ochronne.
Stosować ochronę oczu.
Stosować ochronę twarzy.
Nie wdychać dymu.
Nie wdychać gazu.
Nie wdychać par.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Unikać uwolnienia do środowiska.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod prysznicem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

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

W PRZYPADKU narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady.

W PRZYPADKU narażenia lub styczności: Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady się pod opiekę lekarza.

W przypadku złego samopoczucia zgłosić się pod opiekę lekarza.

Przechowywać pod zamknięciem.

Usuwać zawartość do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

Usuwać pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Tymczasowa ochrona drewna (zielona tarcica) oraz profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi odbarwienia drewna (sinizna), przez użytkownika przemysłowego.

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

D.20 Tymczasowa obróbka zapobiegawcza/zielona tarcica.
D.30 Obróbka zapobiegawcza/sinizna drewna w działaniu.

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

Nazwa naukowa:
Nazwa zwyczajowa: Grzyby powodujące odbarwienia drewna (siniznę)
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Other

Produkt przeznaczony do ochrony odsłoniętych końcówek pociętego drewna oraz całego drewna do stosowania w:

- 1 klasie użytkowania drewna, czyli do elementów drewnianych, znajdujących się wewnątrz pomieszczeń, które nie są narażone na zawilgocenie,
- 2 klasie użytkowania drewna, czyli do drewna znajdującego się wewnątrz

<p>Sposób (-oby) nanoszenia</p>	<p>pomieszczeń, które jest chronione przed działaniem warunków atmosferycznych i narażone na okresowe lecz nie stałe zawilgocenie,</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 klasie użytkowania drewna, czyli do drewna znajdującego się na zewnątrz pomieszczeń, które jest stale narażone na działanie warunków atmosferycznych bez kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową, (obróbka wstępna palet, obejmuje jedynie palety typu „pallax” i skrzynki na owoce) <p>metoda: • tunele natryskowe • zanurzanie zautomatyzowane</p> <p>Szczegółowy opis:</p> <ul style="list-style-type: none"> • produkt w stężeniu 0,5% – 3% nakładać w ilości 150 g/m² drewna (tj. 0,75 do 4,5 g koncentratu/m²). <p>W celu uzyskania 0,5% roztworu roboczego należy rozcieńczyć produkt w stosunku 0,5 jednostki objętości koncentratu w 99,5 jednostki objętości wody, a w celu uzyskania 3% roztworu roboczego należy rozcieńczyć produkt w stosunku 3 jednostki objętości koncentratu w 97 jednostkach objętości wody.</p>
<p>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</p>	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Liczba i harmonogram aplikacji: -</p>
<p>Kategoria (-e) użytkowników</p>	<p>Przemysłowy</p>
<p>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kanister (HDPE) o pojemności 20 L, 30 L, • Beczka (HDPE) o pojemności 20 L, 30 L, • Pojemnik (HDPE) o pojemności 60 L, 600 L, • Pojemnik IBC (HDPE) o pojemności 1000 L.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Przed użyciem produktu przeczytać etykietę.
- Produkt przeznaczony jest do stosowania metodami zautomatyzowanego zanurzenia lub opryskiwania techniką tunelową.
- Czas utrwalania wynosi co najmniej 24 godziny, w zależności od warunków przechowywania i warunków atmosferycznych.
- Elementy maszyn mających kontakt z produktem należy czyścić wodą natychmiast po zakończeniu pracy.
- Nosić odpowiednie rękawice ochronne odporne na działanie substancji chemicznych (EN 374, indeks ochronny 6), o czasie przenikania > 480 min., np. kauczuk nitylowy (0,4 mm), kauczuk chloroprenowy (0,5 mm), kauczuk butylowy (0,7 mm).
- Nosić kombinezon ochronny (co najmniej typu 6, EN 13034).

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Produkt może być stosowany tylko w procesach, w których wykorzystywana jest w pełni zautomatyzowana metoda zanurzeniowa, w przypadku gdy wszystkie etapy procesu poddawania działaniu produktu i suszenia są zmechanizowane i nie ma miejsca ręczna obsługa, także wtedy, gdy wyroby poddawane działaniu produktu są transportowane ze zbiornika zanurzeniowego do miejsc ociekania/suszenia oraz przechowywania (jeżeli ich powierzchnia nie jest jeszcze sucha przed przemieszczeniem do miejsca przechowywania). W stosownych przypadkach artykuły drewniane, które mają być poddane działaniu produktów biobójczych, muszą zostać w pełni zabezpieczone (np. przy pomocy pasów naprężających lub urządzeń mocujących) przed poddaniem ich działaniu produktu oraz w trakcie procesu zanurzania i nie mogą być ręcznie obsługiwane do momentu wyschnięcia powierzchni.
- Po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Unikać nadmiernego zanieczyszczenia odzieży ochronnej.
- Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
- Produkt nie jest przeznaczony do stosowania na drewno przeznaczone do konstrukcji na placach zabaw lub ogrodzeń zewnętrznych/okładzin/balustrad/pokładów.
- Podczas stosowania produktu i kontaktu ze świeżo zaimpregnowanym drewnem nosić odpowiednie ubranie robocze (kombinezony powlekane, rękawice, obuwie ochronne).
- Zaimpregnowane drewno suszyć i przechowywać w miejscach dobrze wentylowanych. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed ściekaniem produktu oraz z systemem odzysku produktu (np. misa ociekowa).
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed uwolnieniem produktu do gleby, kanalizacji, lub wód powierzchniowych, wyposażonym w system odzysku produktu (np. misa ociekowa). Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.

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

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

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

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

Skutki uboczne:

Brak innych niż wynikające z klasyfikacji produktu.

Pierwsza pomoc:

Ogólne wytyczne: zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

W przypadku kontaktu ze skórą: skórę umyć dużą ilością wody. Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: natychmiast przepłukać dużą ilością wody przez

15 minut przy otwartych powiekach. Należy skontaktować się z okulistą.

W razie połknięcia: natychmiast wypłukać jamę ustną wodą. Skorzystać z pomocy medycznej.

W przypadku dostania do dróg oddechowych: przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach:

Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań i materiałów zanieczyszczonych produktem do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji.

W razie rozlania produktu zebrać rozlany płyn przy pomocy absorbentu (tj. piasek lub ziemia krzemkowa) do oznaczonego, zamkniętego pojemnika i traktować jak odpad niebezpieczny.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Zanieczyszczone materiały (łącznie z absorbentami użytymi do zbierania wycieków produktu oraz pyłem powstałym przy cięciu zaimpregnowanego drewna), 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.
- Puste opakowania przekazać do recyklingu lub zwrócić producentowi.

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

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt. Przechowywać z dala od światła słonecznego, kwasów i substancji tworzących kwasy. Chronić przed zamarzaniem. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

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

6. Inne informacje

H360fd Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

Kategoria zagrożenia

Acute Tox. 4

Skin Corr. 1B

Eye Dam.1

Repr. 1B

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo GHS05, GHS07, GHS08, GHS09

- Techniczna zawartość substancji czynnej na 100 g produktu wynosi: propikonazol (2,85 g/100 g), fenpropimorf (5,85 g/100 g).