

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Wolsit F-15T

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

Numer pozwolenia: PB/PL/2023/0590/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0026669-0000

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	3
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	3
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	4
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	4
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	5
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	7
5.1. Instrukcje stosowania	7
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	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

Wolsit F-15T

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	PB/PL/2023/0590/MR	
Numer referencyjny w R4BP 3	PL-0026669-0000	
Data udzielenia pozwolenia	19/05/2023	
Data ważności pozwolenia	23/06/2026	

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Dr. Wolman Strasse 31 - 33 D-76547 Sinzheim, Baden-Württemberg Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Dr. Wolman Strasse 31 - 33 D-76547 Sinzheim, Baden-Württemberg Niemcy

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	1370 - Kokosowy alkil chlorku trimetyloamonu (ATMAC/TMAC)
Nazwa producenta substancji czynnej	Nouryon Surface Chemistry AB (dawniej Akzo Nobel Surface Chemistry AB)
Adres producenta substancji czynnej	Stenunge, Alle 3 SE 444 85 Sundsvall Szwecja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Stockviksverken 85013 Sundsvall Szwecja

Substancja czynna	1370 - Kokosowy alkil chlorku trimetyloamonu (ATMAC/TMAC)
Nazwa producenta substancji czynnej	YOU Solutions Germany GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Nattermannallee 1 50829 Köln Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Industrieparkstr. 1 84508 Burgkirchen Niemcy

Substancja czynna	51 - Tebukonazol
Nazwa producenta substancji czynnej	LANXESS Deutschland GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Bayer CropScience Corp., 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park NC 27709 Research Triangle Park Stany Zjednoczone
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-001 Kansas City Stany Zjednoczone

Substancja czynna	51 - Tebukonazol
Nazwa producenta substancji czynnej	JIANGSU SWORD AGROCHEMICALS CO.,LTD
Adres producenta substancji czynnej	East Guanhua Road, Jianhu County 224700 Jianhu County, Jiangsu Chiny
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park P.C. 224500 Binhai County, Jiangsu 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 50569 Cologne Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Syngenta Crop Protection AG; CH-4002 Basel, Switzerland CH-1870 Monthey Szwajcaria
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd; Wenfeng Road, Yangzhou Jiangsu 225009 Yangzhou Chiny
	Jiangsu Seven Continent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone Jiangsu, 215600 Zhanjiagang 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	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Adres producenta substancji czynnej	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	North Area of Dongsha Chem-Zone Jiangsu, 215600 Zhanjiagang Chiny

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 (%)
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Substancja czynna	107534-96-3	403-640-2	7,81
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	7,89
Kokosowy alkil chlorku trimetyloamonu (ATMAC/TMAC)		Substancja czynna	61789-18-2	263-038-9	0,105
Alkohol benzylowy	Alkohol benzylowy	Substancja niebędąca substancją czynną	100-51-6	202-859-9	36,6
Izotridekanol, etoksylogowany	Izotridekanol, etoksylogowany	Substancja niebędąca substancją czynną	69011-36-5	500-241-6	30,7

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

AL - Ciecz

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Działa szkodliwie po połknięciu.
Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
Unikać wdychania pyłu.
Unikać wdychania dymu.
Unikać wdychania gazu.
Unikać wdychania mgły.
Unikać wdychania par.
Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.
Unikać uwolnienia do środowiska.
Stosować rękawice ochronne.
Stosować odzież ochronną.
Stosować ochronę oczu.
Stosować ochronę twarzy.
W PRZYPADKU POŁKNIECIA:W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.
W PRZYPADKU POŁKNIECIA:W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.
W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:Umyć dużą ilością wody.
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.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCĆ.
Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
Zastosować określone leczenie (patrz nana etykiecie).
Wypłukać usta.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki:Zasięgnąć porady.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki:Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.
Zdjąć zanieczyszczoną odzież.I wyprać przed ponownym użyciem.
Zebrać wyciek.
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 - Zastosowanie 1: Konserwacja drewna podczas procesu mieszania z klejem, w systemach zamkniętych

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Fungicyd do stosowania na materiałach drewnopochodnych klasy 2 (płyta wiórowa i sklejka niepowlekana) oraz 3.1 (sklejka powlekana) wg. EN 335-1.

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

Nazwa naukowa: --
 Nazwa zwyczajowa: Grzyby podstawczaki powodujące biały i brunatny rozkład drewna.
 Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz
 Impregnat do zapobiegawczej ochrony drewna, w klasie użytkowania 2 oraz 3.1 zgodnie z norma EN 335-1.
 Produkt stosowany jest w sklejkach, płytach wiórowych, płytach OSB (tylko materiały drewnopochodne).
 Stosowany jest głównie do okładzin zewnętrznych (paneli) elewacji i poddasz, rusztowań, do sklejki wykonanej z drewna twardego.
 Proces impregnowania powinien odbywać się pod zadaszeniem.
 Zaimpregnowane drewno stosuje się w obszarach chronionych w sprzyjających warunkach atmosferycznych, drewno nie może mieć kontaktu z ziemią.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: -
 Szczegółowy opis:
 Dodawanie bezpośrednio do kleju: mieszanie z klejem i zaprawą

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:
Płyta OSB i płyta wiórowa: minimum 0,64% - maksimum 0,69% (w/w) w stosunku do gotowego produktu w spoiwie żywicznym (minimum 0,75% - maksimum 0,8% produktu biobójczego w stosunku do suszonych w piecu zrębków).
Sklejka: minimum 3,65 kg /m³ - maksimum 4,5 kg /m³.
Jedna aplikacja

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

- kanister (HDPE), z zakrętką (PP), o pojemności 30 L
- pojemnik IBC (HDPE) z zakrętką (PP) o pojemności 1000 L

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

patrz sekcja 5.4

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

- W przypadku zastosowania warstwy nawierzchniowej nie powinna ona pełnić funkcji biobójczej. Sklejka poddana obróbce musi być zawsze pokryta żywicą fenolową niebędącą produktem biobójczym.
- Produkt stosować tylko do sklejek z drewna twardego, płyt OSB lub płyt wiórowych z drewna miękkiego.
- Produkt może być stosowany wyłącznie w całkowicie zautomatyzowanym systemie produkcyjnym (system zamknięty).
- Podczas obróbki drewna produktem biobójczy, jak również w fazie suszenia, nie ma kontaktu skórno z produktem biobójczym, ani z poddanym jego działaniu drewnem. Po wysuszeniu zaimpregnowanego drewna może nastąpić jego mechaniczna obróbka.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Proces aplikacji należy przeprowadzać na zamkniętym 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 nieprzepuszczalnym, twardym 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.
- Produktu nie stosować na drewnie przeznaczonym do wykorzystania jako element konstrukcji placów zabaw i innych konstrukcji wewnątrz i na zewnątrz budynków (np. podłóg, mebli), z którym użytkownik powszechny i zwierzęta domowe mogą mieć długotrwały kontakt.
- Produkt może być nakładany wyłącznie za pomocą automatycznego systemu dozowania.
- Należy stosować następujące środki zmniejszające ryzyko, chyba że można je zastąpić środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w sposób preferencyjny (środki ochrony osobistej nie mogą być środkami stałymi).
 - o Aplikacja produktu:
 1. Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 2. Stosowanie okularów ochronnych podczas pracy z produktem jest obowiązkowe.
 - o Obróbka mechaniczna impregnowanego drewna (narażenie wtórne):
 1. Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 2. Nosić odpowiednią odzież ochronną (co najmniej typu 6, EN 13034)
 3. Stosowanie okularów ochronnych podczas pracy z produktem jest obowiązkowe.

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

Pierwsza pomoc:

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

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/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Wypłukać usta.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Nie dopuścić do rozprzestrzeniania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.
- W razie rozlania produktu zebrać rozlany płyn i ponownie wykorzystać lub traktować jak odpad niebezpieczny i usunąć.
- Opakowania po produkcie, 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. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

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 oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Chronić przed zamarzaniem. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Długość okresu przechowywania: 13 miesięcy (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

6. Inne informacje

Kategoria zagrożenia

Acute Tox. 4
Skin Sens. 1
Eye Dam. 1
Repr. 1B
Aquatic chronic 1

Piktogram GHS
i hasło ostrzegawcze
GHS 08 Produkt poważnie zagrażający zdrowiu
GHS 09 Produkt niebezpieczny dla środowiska
GHS 05 Produkt żrący
GHS 07 Produkt zagrażający zdrowiu

• Produkt jest kompatybilny z klejami moczniowo-formaldehydowymi (UF), melaminowo-moczniowo-formaldehydowymi (MUF), melaminowo-moczniowo-fenolowo-formaldehydowymi (MUPF) oraz fenolowo-formaldehydowymi (PF). Produkt nie jest kompatybilny z klejami na bazie diizocyjanianu difenylometanu (pMDI).