

# Charakterystyka rodziny produktów biobójczych

**Nazwa handlowa rodziny produktów biobójczych:** Aquawood TIG

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

**Numer pozwolenia:** PL/2014/0136/MR/BPF

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0007801-0000

## Spis treści

Część I.- Pierwszy poziom informowania	1
1. Informacje administracyjne	1
2. Skład i postać użytkowa rodziny produktów	2
Część II.- Drugi poziom informowania - meta SPC	3
1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC - <b>meta SPC</b>	3
2. Skład w meta SPC	3
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC	4
4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC	4
5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC	6
6. Inne informacje	7
7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC	7

## Część I.- Pierwszy poziom informowania

### 1. Informacje administracyjne

#### 1.1. Nazwa handlowa rodziny produktów biobójczych

Aquawood TIG

#### 1.2. Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

#### 1.3. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza  
pozwolenia**

Nazwa	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Adres	Bergwerkstraße 22 6130 Schwaz Austria

**Numer pozwolenia**

PL/2014/0136/MR/BPF

**Numer referencyjny w R4BP 3**

PL-0007801-0000

**Data udzielenia pozwolenia**

28/03/2014

**Data ważności  
pozwolenia**

28/07/2025

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

**Nazwa producenta substancji  
czynnej**

Adler-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH&Co KG

**Adres producenta substancji  
czynnej**

Bergwerkstr. 22 6130 Schwaz Austria

**Lokalizacja zakładów produkcyjnych**

Bergwerkstr. 22 6130 Schwaz Austria

## 1.5. Producent (-ci) substancji czynnych

<b>Substancja czynna</b>	51 - Tebukonazol
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Niemcy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Bayer CropScience Corp. – P.O. Box 4913 Hawthorn Road 64120-001 Kansas City MO Stany Zjednoczone
<b>Substancja czynna</b>	39 - 3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Niemcy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd. Zip: 201815 Dengta Jiazhu Rd. Jiading – District Shanghai Chiny
<b>Substancja czynna</b>	39 - 3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Troy Chemie GmbH
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Wunstorfer Strasse 40 30926 Seelze Niemcy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Troy Chemical Corporation, One Avenue L 07105 Newark, NJ Stany Zjednoczone

## 2. Skład i postać użytkowa rodziny produktów

### 2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym rodziny produktów

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	0,4 - 0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8 - 0,8

## 2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej

płyn na bazie wody, gotowy do użycia

## Część II.- Drugi poziom informowania - meta SPC

### 1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC

#### 1.1. Identyfikator meta SPC

meta SPC

#### 1.2. Rozszerzenie numeru pozwolenia

1-1

#### 1.3 Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

## 2. Skład w meta SPC

### 2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym w meta SPC

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	0,4 - 0,4
3-jodo-2-propyleno- butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8 - 0,8

### 2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej w meta SPC

Postać użytkowa

płyn na bazie wody, gotowy do użycia

### 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
Zawiera 3-jodo-2-propinylo butylokarbaminian oraz 1,2-benzotiazol-3(2H)-on (BIT)..  
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Unikać uwolnienia do środowiska.  
Zebrać wyciek.  
Usuwać zawartość do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.  
Usuwać pojemnik do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

### 4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC

#### 4.1 Opis użycia

#### Zastosowanie 1 - Produkt stosowany do ochrony drewna

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt stosowany do ochrony drewna w 2 i 3 klasie użytkowania (tylko na ramy okienne, drzwi zewnętrzne i ogrody zimowe/cieplarnie)

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

Nazwa naukowa: -  
Nazwa zwyczajowa: Grzyby powodujące odbarwienia drewna (np. siniznę),  
Etap rozwoju: -  
Pestowce powodujące rozkład drewna.

Obszar zastosowania

Inne

Sposób (-oby) nanoszenia

ręczne zanurzanie, polewanie -

**Sposób stosowania**

użytkownik profesjonalny:

ręczne zanurzanie

użytkownik przemysłowy:

ręczne zanurzanie, polewanie

<b>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</b>	100 - 200 g/m <sup>2</sup> - - - -
<b>Kategoria (-e) użytkowników</b>	Przemysłowy Profesjonalny
<b>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</b>	<u>Użytkownik profesjonalny:</u> puszki stalowe z wewnętrzną powłoką lakierniczą – do 25 L <u>Użytkownik przemysłowy:</u> puszki stalowe z wewnętrzną powłoką lakierniczą – do 25 L beczki (PE) – 120 L

#### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

#### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

<p><b>Ostrzeżenia ogólne:</b>          Produktu nie stosować (nie mieszać) z innymi produktami.          Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed ściekaniem preparatu. Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.          Nie aplikować produktu na zewnątrz pomieszczeń.          Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji. W razie uwolnienia produktu powiadomić odpowiednie służby.          Produktu i zaimpregnowanego drewna nie stosować nad lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych (np. most nad stawem).          Podczas aplikacji produktu i przenoszenia zaimpregnowanego drewna stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej: kombinezon, rękawice ochronne, buty ochronne.          Unikać nadmiernego zanieczyszczenia odzieży ochronnej. Zanieczyszczone rękawice należy umyć lub zutylizować. Nie dopuścić, aby woda wykorzystana do czyszczenia rękawic dostała się do gleby, wód powierzchniowych lub kanalizacji.          Butylokarbaminian 3-jodo-2-propynylu jest związkiem karbaminianowym wykazującym słabe działanie antycholinoergiczne. Nie stosować produktu w przypadku przeciwwskazań medycznych.          Przed użyciem należy przeczytać etykietę.</p> <p>dodatkowe ostrzeżenia dla użytkownika profesjonalnego:          Nie zanieczyszczać produktem żywności, napojów, paszy dla zwierząt oraz przyborów i powierzchni mających kontakt z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.          Aplikować produkt z dala od osób postronnych i zwierząt. Zaimpregnowane drewno przechowywać z dala od osób postronnych i zwierząt przez 48 godzin po aplikacji produktu lub do czasu wyschnięcia zaimpregnowanego drewna.</p>
--

#### 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

Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę potencjalnie narażoną na bezpośredni z nim kontakt. W przypadku problemów zasięgnąć porady lekarza i pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.  
W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież, umyć skórę dużą ilością wody z mydłem.  
W przypadku kontaktu z oczami: Natychmiast dokładnie wypłukać wodą. W przypadku poważnych dolegliwości zasięgnąć porady lekarza. W przypadku połknięcia: Nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Wdychanie: Poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku.

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

Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny. Pozostałości produktu, opakowania, wodę wykorzystywaną do mycia narzędzi, zanieczyszczone materiały gromadzić odrębnie (nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych) i przekazać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.

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

Przechowywać tylko w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w temperaturze powyżej zera.  
**Okres trwałości:** do 12 miesięcy (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej

### **5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC**

#### **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 Aquatic Chronic 2 Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze GHS09
--

## 7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC

### 7.1 Nazwa(-y) handlowa(-e), numer pozwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

<b>Nazwa handlowa</b>	Aquawood TIG	Obszar rynku: PL
<b>Numer pozwolenia</b> <small>(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)</small>	PL-0007801-0001 1-1	

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	0,4
3-jodo-2-propyleno butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood Ligno+

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0002 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood TIG HighRes Dunkelbraun

Obszar rynku: PL

Aquawood Primo A4

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0003 1-1

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	0,4

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Farblos W30

Obszar rynku: PL

Aquawood Primo A1

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0004 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Farblos W40

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0005 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Haselnuss

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0006 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Hellbraun

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0007 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Kastanie

Obszar rynku: PL

Aquawood Primo A5

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0008 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

### Nazwa handlowa

Aquawood TIG HighRes Kiefer

Obszar rynku: PL

### Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0009 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood TIG HighRes Melone

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0010 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood TIG HighRes Weiss

Obszar rynku: PL

Aquawood Primo A2

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0011 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood TIG mid brown

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0012 1-1

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	0,4

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood Ligno+ Base

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0013 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood Primo A3

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0016 1-1



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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood Primo A6

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0014 1-1

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

**Nazwa handlowa**

Aquawood Primo TIM

Obszar rynku: PL

**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

PL-0007801-0015 1-1

---

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	0,4
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,8

---