

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Aquawood Ligno+

Produktart(en): PT08 - Holzschutzmittel

PT08 - Holzschutzmittel

Zulassungsnummer: CH-2013-0023

R4BP 3-Referenznummer: CH-0019559-0007

Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	6
5.1. Anwendungsbestimmungen	6
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	7
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	7
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	7
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	8
6. Sonstige Informationen	8

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

Aquawood Ligno+

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Anschrift	Bergwerkstraße 22 6130 Schwaz Österreich
Zulassungsnummer	CH-2013-0023 1-1

R4BP 3-Referenznummer

CH-0019559-0007

Datum der Zulassung

07/10/2020

Ablauf der Zulassung

28/07/2025

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG

Anschrift des Herstellers

Bergwerkstrasse 22, 6130 Schwaz Österreich

Standort der Produktionsstätten

Bergwerkstrasse 22, 6130 Schwaz Österreich

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	39 - 3-Iod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH
Anschrift des Herstellers	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Deutschland

Wirkstoff	39 - 3-Iod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)
Name des Herstellers	Troy Corporation
Anschrift des Herstellers	Wunstorfer Straße 40 30926 Seelze Deutschland
Standort der Produktionsstätten	8 Vreeland Road 1111 Florham Park, NJ Vereinigte Staaten

Wirkstoff	51 - Tebuconazol
Name des Herstellers	Lanxess Deutschland GmbH
Anschrift des Herstellers	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Deutschland
Standort der Produktionsstätten	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Deutschland

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,4
3-Iod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,8

2.2. Art der Formulierung

Wasserbasiertes, gebrauchsfertiges Holzschutzmittel

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Enthält IPBC. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Inhalt / Behälter dem Sonderabfall zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Manuelles Tauchen (vorbeugend)

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Nur für Fenster, Türen und Wintergärten. Das Produkt kann nicht außerhalb von speziellen Behandlungseinrichtungen angewendet werden. Das Produkt ist für Hölzer geeignet, die keinen Bodenkontakt haben, entweder ständig dem Wetter ausgesetzt sind oder vor dem Wetter geschützt sind, aber häufig benetzt werden.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: holzzerstörende Pilze
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: holzverfärbende Pilze
Trivialname: -
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Bläuepilze
Trivialname: Blue stain fungi
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Nur für Fenster, Türen und Wintergärten. Das Produkt kann nicht außerhalb von speziellen Behandlungseinrichtungen angewendet werden. Das Produkt ist für Hölzer geeignet, die keinen Bodenkontakt haben, entweder ständig dem Wetter ausgesetzt sind oder vor dem Wetter geschützt sind, aber häufig benetzt werden.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System:Tauchen
Detaillierte Beschreibung:

	Die Anwendung des Produkts, d.h. die Behandlung des Holzes darf nur in dafür vorgesehenen Innenräumen (Werkshallen usw.) erfolgen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 120 - 200 g m ² Verdünnung (%): - Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einmal
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Industrieller Benutzer: Bis zu 25 Liter in lackierten Stahldosen Bis zu 120 Liter in Polyethylenfässern Professioneller Benutzer: Bis zu 25 Liter in lackierten Stahldosen

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

-

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

-

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Sprühtunnelverfahren (vorbeugend)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Nur für Fenster, Türen und Wintergärten. Das Produkt kann nicht außerhalb von speziellen Behandlungseinrichtungen angewendet werden. Das Produkt ist für Hölzer geeignet, die keinen Bodenkontakt haben, entweder ständig dem Wetter ausgesetzt sind oder vor dem Wetter geschützt sind, aber häufig benetzt werden.
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: holzerstörende Pilze Trivialname: - Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: holzverfärbende Pilze Trivialname: - Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Bläuepilze Trivialname: - Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Andere Nur für Fenster, Türen und Wintergärten. Das Produkt kann nicht außerhalb von speziellen Behandlungseinrichtungen angewendet werden. Das Produkt ist für Hölzer geeignet, die keinen Bodenkontakt haben, entweder ständig dem Wetter ausgesetzt sind oder vor dem Wetter geschützt sind, aber häufig benetzt werden.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Sprühtunnelverfahren Detaillierte Beschreibung: Die Anwendung des Produkts, d.h. die Behandlung des Holzes darf nur in dafür vorgesehenen Innenräumen (Werkshallen usw.) erfolgen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 120 - 200 g/m ² Verdünnung (%): - Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Einmal
Anwenderkategorie(n)	industriell

**Verpackungsgrößen und
Verpackungsmaterial**

Industrieller Benutzer:
Bis zu 25 Liter in lackierten Stahldosen
Bis zu 120 Liter in Polyethylenfässern

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

-

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

-

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Verwendung des Produkts (Behandlung von Holz) darf nicht außerhalb von speziellen Behandlungseinrichtungen angewendet werden.

Aufwandmenge: 120 - 200 g Siedepunkt / m² Holz

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

3-Iod-1-Propynyl-N-Butylcarbamat ist eine Carbamat-Verbindung, die eine schwach anticholinesterase Aktivität besitzt. Bitte nicht anwenden bei medizinischem Rat, nicht mit anticholinesterasen Verbindungen zu arbeiten.

Waschen Sie Hände und exponierte Haut vor den Mahlzeiten und nach der Arbeit.

Tragen Sie beim Auftragen des Produkts und beim Umgang mit frisch behandeltem Holz geeignete Schutzkleidung (Overalls, Handschuhe, Schuhe). Vermeiden Sie eine übermäßige Kontamination der Overalls.

Ungeschützte Personen und Tiere müssen für 48 Stunden von den behandelten Flächen ferngehalten werden oder bis die Oberflächen getrocknet sind.

Kürzlich behandeltes Holz ist bis zur Trocknung unter Dach oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Eindringen von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden, das Grundwasser und in Oberflächengewässer zu unterbinden.

Sämtliche Verluste müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Der Einsatz des mit dem Produkt behandelten Holzes in unmittelbarer Nähe von Gewässern (Wasserläufe, Seen usw.) ist nicht zulässig, da hierdurch aquatische Ökosysteme beeinträchtigt werden.

Geben Sie weder das Biozidprodukt noch die verdünnte Lösung des Biozidprodukts in das Abwassersystem oder in die Umwelt ab.

Behandeltes Holz darf bestimmungsgemäß nicht in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln kommen.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Nach dem Einatmen: Das Opfer an die frische Luft bringen, warm halten und sich erholen lassen. Wenn die Symptome weiterhin bestehen, rufen Sie einen Arzt an.

Nach Hautkontakt: Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und die Haut sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn Symptome auftreten.

Nach Augenkontakt: Mit viel Wasser ausspülen. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn Symptome auftreten.

Bei Verschlucken: KEIN Erbrechen hervorrufen, es sei denn, das medizinische Personal weist Sie an, dies zu tun. Wenn Erbrechen auftritt, sollte der Kopf tief gelegt werden, damit das Erbrechen nicht in die Lunge gelangt. Ärztliche Hilfe holen.

3-Iod-1-Propynyl-N-Butylcarbamat ist eine Carbamat-Verbindung, die eine schwach anticholinesterase Aktivität besitzt. Bitte nicht anwenden bei medizinischem Rat, nicht mit anticholinesterasen Verbindungen zu arbeiten.

Vergiftungsinformationszentrale: Tox Info Suisse - Im Notfall Tel. 145

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Kontaminieren Sie Boden, Gewässer oder Wasserläufe nicht mit Chemikalien oder gebrauchten Behältern. Nicht in die Kanalisation entleeren.

Inhalt / teilentleerter Behälter dem Sonderabfall zuführen.

Leere(r) Behälter nach vorschriftsmässiger Verwendung des Produktes dem Siedlungsabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

An einem kühlen, vor Frost geschützten Ort in einer fest verschlossenen Originalverpackung aufbewahren.

Die Haltbarkeit des Produktes beträgt 12 Monate.

6. Sonstige Informationen