Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: Aqua HSL-35/m

Produktart(en): PT08 - Holzschutzmittel

Zulassungsnummer: 187/17/L-M00-000

R4BP 3-Referenznummer: LU-0016491-0003

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	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	4
5.1. Anwendungsbestimmungen	4
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	5
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	5
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	5
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	6
6. Sonstige Informationen	6

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

Aqua HSL-35/m			

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name Remmers GmbH

Anschrift Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Löningen Deutschland

Zulassungsnummer

187/17/L-M00-000 1-2

R4BP 3-Referenznummer

LU-0016491-0003

Datum der Zulassung

23/07/2015

Ablauf der Zulassung

30/10/2025

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

Remmers GmbH

Anschrift des Herstellers

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Löningen Deutschland

Standort der Produktionsstätten

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Löningen Deutschland

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	39 - 3-lod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)	
Name des Herstellers	Troy Chemical Company BV	
Anschrift des Herstellers	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Niederlande	
Standort der Produktionsstätten	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Niederlande	

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-lod-2-propinyl butylcarbamat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,63

2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	Enthält 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, 3-lodo-2-propynylbutylcarbamate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
	Inhalt in original container in compliance with valid regulations zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Vorbeugender Schutz gegen holzverfärbende Pilze - nicht-berufsmäßige und berufsmäßige Verwendung

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Verwendung durch den allgemeinen und gewerblichen Verbraucher. Zum vorbeugenden Schutz von Holzbauteilen im Außenbereich (bewittert, nicht im Erdkontakt gem. GK 2 und 3 nach EN 335).

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Aureobasidium pullulans spp. Trivialname: Blue stain fungi Entwicklungsstadium: Hyphen

Anwendungsbereich

Außenbereiche

Anwendung auf Holzoberflächen zur Streichanwendung in situ/ im Außenbereich, bewittert, aber nicht im Erdkontakt entsprechend GK 2 und 3 gemäß EN 335

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Streichen

Detaillierte Beschreibung:

Verwendung durch nicht-berufsmäßige und berufsmäßge Anwender.

Anwendungsmenge(n) und - häufigkeit

Aufwandmenge: 197-216 ml/m²

Verdünnung (%): 100

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Streichen: 2 aufeinanderfolgende Anwendungen.

Trocknungszeit: 4 Stunden bei 20 °C und 65 % relative rRaumluftfeuchtigkeit. Niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit können die Trocknungszeit

verlängern.

Anwenderkategorie(n)

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose /Fass, innen beschichtetes Weißblech: 0.75L, 2L, 5L

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Anwendungsbestimmungen.
4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen
Aqua HK-Lasur darf nicht auf Holzoberflächen in der Nähe von Oberflächengewässern eingesetzt werden. Weiterhin sollte der Boden bei der In-situ-Behandlung abgedeckt werden.
4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt
Siehe Anwendungsbestimmungen.
4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung
Siehe Anwendungsbestimmungen.
4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen
Siehe Anwendungsbestimmungen.

- 5. Anweisungen für die Verwendung
- 5.1. Anwendungsbestimmungen

Die Anwendung im Streichverfahren kann "in situ" am eingebauten Holzbauteil erfolgen.

Bei der Streichanwendung müssen Altanstriche sowie Rinde und Bast zunächst komplett entfernt werden. Der Gebindeinhalt ist grundsätzlich vor der Verarbeitung gut aufzurühren und mit einem weichen Lasurpinsel in Maserungsrichtung zu streichen. Zweiten Anstrich nach einer Trocknungszeit von ca. 2 - 3 Stunden verarbeiten.

Zulässige Holzfeuchte für maßhaltige Bauteile bei der Verarbeitung ist 13 % +/- 2 %, maximale zulässige Holzfeuchte für nichtmaßhaltige Bauteile ist 18 % +/- 2 %.

Die behandelten Oberflächen müssen frei von Fett, Schmutz, Erde und Staub sein. Das Produkt ist anwendungsfertig und muss unverdünnt angewandt werden. Verarbeitungstemperaturen 10 - 30 °C (in Bezug auf die Umgebungs- wie die Materialtemperatur). Nach Anwendung sind die Produktbehälter alsbald möglich wieder dicht zu verschließen.

Trocknungszeit ca. 4 Stunden bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit (niedrigereTemperaturen oder höhere Luftfeuchtigkeit können die Trocknung verzögern). Verarbeitungsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bildung von Aerosolen vermeiden. Mit Vorsicht zu öffnen und zu verwenden.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Aqua HK-Lasur darf nicht auf Holzoberflächen in der Nähe von Oberflächengewässern eingesetzt werden. Weiterhin sollte der Boden bei der In-situ-Behandlung abgedeckt werden.

Nur in gut belüfteten Bereichen verarbeiten. Bildung von Aerosolen vermeiden.

Mit Vorsicht öffnen und Verarbeiten.

Die üblichen Vorsorgemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Bis zur Sättigung verschmutzte Kleidung unverzüglich ausziehen.

Von Lebens- und Futtermitteln fernhalten.

Während der Verarbeitung nicht essen, trinken oder rauchen.

Hautschutzcremes zum vorbeugenden Hautschutz verwenden.

Hände vor den Pausen und nach Ende der Verarbeitung waschen.

Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

Dämpfe und Aerosole nicht einatmen.

Atemschutz tragen wenn ein Risiko der Bildung von Dämpfen und Aerosolen besteht. Kurzzeitfilter A/P2.

Schutz der Hände durch undurchlässige Schutzhandschuhe und Hautschutzcreme. Handschuhmaterial: Choroprene Rubber (CR), Nitrile Rubber (NBR). Maximale Durchbruchzeit desHandschuhmaterials 240 min. nach EN 374. Zum Schutz der Augen ist eine geeignete Schutzbrille zu tragen. Arbeitsschutzkleidung tragen.

Das Material nicht in die Kanalisation oder Oberflächengewässer gelangen lassen.

Das Material nicht in das Erdreich gelangen lassen.

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

Allgemeine Hinweise: Falls Beeinträchtigungen auftreten oder dies bezügliche Unsicherheit besteht, ärztlichen Rat einholen. Nach Einatmen: Frischluft zuführen. Bei Bedarf künstliche Beatmung durchführen und betroffene Person warmhalten. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit, betroffene Person in stabile Seitenlage bringen. Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gründlich ausspülen. Bei anhaltender Hautreizung einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Behandlung: symptomatische Behandlung

Zur Vermeidung von Dermatitis (Hautentzündung): Hautcreme verwenden.

Zum Schutz der Umwelt: Nicht in den Boden oder in die Erde gelangen lassen. Mit Wasser verdünnen, wenn verschüttet.

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

Nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgen.

Produkt nicht in das Abwassersystem gelangen lassen.

Produktreste sind entsprechend der gültigen Vorschriften einer Spezialabfallbehandlung zuzuführen. Europäischer Abfallkatalog Schlüsselnummer: 08 01 11 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Nur vollständige restentleerte Produktgebinde können wieder dem Recycling zugeführt werden.

Die Entsorgung größerer Produktreste sind in Übereinstimmung mit den offiziellen Vorschriften zu entsorgen. Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsadditiven.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Trocken, kühl und geschützt vor Frost, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und dem unberechtigten Zugriff Dritter in gut belüfteten Bereichen und in dicht verschlossenen Originalgebinden lagern.

Maximale Lagerungsstabilität beträgt 12 Monate.

6. Sonstige Informationen