

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: XILIX 1000 P

Produktart(en): PT08 - Holzschutzmittel

PT08 - Holzschutzmittel

Zulassungsnummer: BE2018-0003

R4BP 3-Referenznummer: BE-0014664-0000

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	9
5.1. Anwendungsbestimmungen	9
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	9
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	9
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	9
6. Sonstige Informationen	9

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

XILIX 1000 P

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Anschrift	Marais Ouest 24680 Gardonne Frankreich
Zulassungsnummer	BE2018-0003	
R4BP 3-Referenznummer	BE-0014664-0000	
Datum der Zulassung	09/11/2018	
Ablauf der Zulassung	08/03/2028	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	ADKALIS
Anschrift des Herstellers	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankreich
Standort der Produktionsstätten	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankreich

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1342 - 3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Bayer Vapi Private Limited, Plot # 306/3 II Phase, GIDC Vapi – 396 195 Gujarat Indien
Wirkstoff	1342 - 3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)
Name des Herstellers	TAGROS Chemicals India Ltd
Anschrift des Herstellers	Marshalls road, Egmore Chennai-600 008 Tamil Nadu Indien
Standort der Produktionsstätten	A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu Indien

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	3,5
Alcohol C11, ethoxylated	C11-Oxalcohol, ethoxylated		127036-24-2	931-927-7	5,34

2.2. Art der Formulierung

ME - Mikroemulsion

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenschäden.
-------------------------	--

Sicherheitshinweise

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sehr giftig für Wasserorganismen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Schutzhandschuhe tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

Inhalt / Behälter gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.

Augenschutz tragen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Vorbeugende Behandlung

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Das Produkt XILIX 1000 P wirkt bei vorbeugenden Behandlungen gegen holzerstörende Insekten einschließlich Termiten.

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: *Hylotrupes bajulus* L.
Trivialname: House longhorn beetle
Entwicklungsstadium: Larven|Insekten

wissenschaftlicher Name: *Anobium punctatum* De Geer
Trivialname: Common furniture beetle
Entwicklungsstadium: Larven|Insekten

wissenschaftlicher Name: *Reticulitermes* sp.
Trivialname: Termites
Entwicklungsstadium: Adulte|Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)

Anwendungsbereich

Innen-

Gebrauchsklasse 1: Eine Situation, in der sich das Holz oder das Holzprodukt in einem Gebäude befindet, in dem es weder dem Wetter noch der Feuchtigkeit ausgesetzt ist.

Anwendungsmethode(n)

In-situ-Spritzen -
Das Produkt kann zur vorbeugenden Behandlung durch Niederdruckspritzen aufgetragen werden.
Die Aufwandmenge beträgt 100 g / m².
Für die insektizide Wirkung soll das Produkt in Wasser auf 2,9 Gew.-% verdünnt werden (ungefähr 30-fache Verdünnung). Das entspricht 0,1 g Permethrin pro Quadratmeter Holz.

	<p>Für eine Wirkung gegen Termiten soll das Produkt auf 5,7% Gew./Gew. (Etwa 17,5-fache Verdünnung) verdünnt werden. Das entspricht 0,2 g Permethrin pro Quadratmeter Holz.</p> <p>Diese Werte sind Richtwerte. Sie müssen an die Holzart, die Aufnahmefähigkeit des Produkts und die inhärenten Anwendungsparameter angepasst werden.</p> <p>Der Fixierschritt nach dem Auftragen beträgt mindestens 4 Stunden.</p> <p>Behandeltes Holz sollte 24 bis 48 Stunden in einem belüfteten Bereich getrocknet werden.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>100 g/m² - 2.9% - 5.7% - 1 bis 3 Anwendungen im Abstand von 15 bis 30 Minuten.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Dose, Kunststoff: HDPE, 0.5L Dose, Kunststoff: HDPE, 1L Dose, Kunststoff: HDPE, 2.5L Dose, Kunststoff: HDPE, 5L Dose, Kunststoff: HDPE, 6L Dose / Trommel, Kunststoff: HDPE, 25L Trommel, Kunststoff: HDPE, 60L Fass, Kunststoff: HDPE, 220L Behälter (IBC), Kunststoff: HDPE, 640L Behälter (IBC), Kunststoff: HDPE, 1000L Siegel, Metall: 22 L</p>

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

<p>Lesen Sie die Informationen auf dem Etikett des Produkts und im Sicherheitsdatenblatt.</p> <p>Das Produkt kann zur vorbeugenden Behandlung durch Niederdruckspritzen aufgetragen werden.</p> <p>Die Aufwandmenge beträgt 100 g / m².</p> <p>Das Produkt ist für die Verwendung in Klasse 1 - Insektizidpräventive Behandlung - auf 2,9 Gew .-% in Wasser (ungefähr 30-fache Verdünnung) verdünnt. Das entspricht 0,1 g Permethrin pro Quadratmeter Holz.</p> <p>Das Produkt ist zur Verwendung in Klasse 1 - vorbeugende Behandlung gegen Termiten - auf 5,7 Gew .-% in Wasser verdünnt (ungefähr 17,5 Verdünnungszeiten). Das entspricht 0,2 g Permethrin pro Quadratmeter Holz.</p> <p>Der Fixierschritt nach dem Auftragen beträgt mindestens 4 Stunden. Behandeltes Holz sollte 24 bis 48 Stunden in einem belüfteten Bereich getrocknet werden.</p>
--

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie widerstandsfähige chemische Schutzhandschuhe während Produktes, das Phase (Handschuh-Material behandelt, der vom Ermächtigungshalter innerhalb der Produkt-Information) anzugeben ist.

Tragen Sie undurchlässigen Strampelanzug während Produktes, das Phase (Normen angegeben durch den Ermächtigungshalter innerhalb der Produkt-Information) behandelt. Tragen Sie außerdem Sicherheitsschutzbrillen, konzentriertes Produkt behandelnd

Nicht auf Holz anwenden, das mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Tieren in Kontakt kommen kann.

Enthält Permethrin (Pyrethroide), kann für Katzen tödlich sein. Vermeiden Sie jeglichen Kontakt von Katzen mit dem behandelten Objekt / Bereich.

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

Erste Hilfe allgemein:

Betroffene Person an einen belüfteten Ort bringen. Halte es warm und in Ruhe. Im Falle einer Vergiftung müssen Sie sofort einen Arzt aufsuchen. Informieren Sie den Arzt, dass kein spezifisches Antidot bekannt ist, eine symptomatische Behandlung ist erforderlich. NIEMALS einer bewusstlosen Person irgendetwas durch den Mund verabreichen.

Allgemeine Sicherheits- und Hygienemaßnahmen

Befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen, die normalerweise mit Chemikalien getroffen werden.

Bei Kontakt mit den Augen:

Bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten lang mit frischem, sauberem Wasser gründlich waschen.

Unabhängig vom Ausgangszustand, fahren Sie den Patienten zu einem Augenarzt und zeigen Sie ihm das Etikett.

Bei Kontakt mit der Haut:

Im Falle einer allergischen Reaktion einen Arzt aufsuchen.

Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen und kontaminierte Körperteile und Haare gründlich mit Seife und Wasser waschen. Zerstören oder waschen Sie verschmutzte Kleidung und Schuhe gründlich vor jeder Wiederverwendung.

Nicht in die Kanalisation oder in die Umwelt spülen. Eindringen in Wasser oder Boden verhindern.

Verschüttungen mit saugfähigem Material eindämmen.

Lagern Sie saugfähiges Material zur Absorption von verschüttetem Material in Fässern zur Abfallentsorgung.

Verhindern Sie, dass das Produkt in die Kanalisation oder Gewässer gelangt.

Stellen Sie Behälter oder Fässer für die Entsorgung von wiederverwerteten Abfällen in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften bereit.

Wenn das Produkt Bäche, Seen, Flüsse oder Abflüsse verunreinigt, informieren Sie die zuständigen Behörden gemäß den geltenden behördlichen Verfahren.

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

Leeren Sie die Behälter vollständig.

Produktreste, Waschwasser, Verpackungen und andere behandlungsbedingte Abfälle sind als gefährlicher Abfall zu betrachten.

Recycling oder Entsorgung in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung, vorzugsweise durch einen Sammler oder eine zugelassene Firma. Boden und Wasser nicht mit Abfällen kontaminieren; Entsorgen Sie sie nicht in der Umwelt.

Leere Verpackungen / Behälter von den zuständigen Behörden einer zugelassenen chemischen Verbrennungsanlage zuführen.

Legen Sie beschädigte Verpackungen / Behälter in größere Gebinde / Behälter. Bei großen Verpackungen / leeren Behältern ist das Recycling in Betracht zu ziehen.

Abfallschlüssel (Entscheidung 2001/573 / EG, Richtlinie 2006/12 / EWG, Richtlinie 94/31 / EG über gefährliche Abfälle): 030205

Andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf. Halten Sie es fern von Lebensmitteln.
Schützen Sie das Produkt vor Licht und Feuchtigkeit.
Produktlebensdauer unter normalen Lagerbedingungen: 2 Jahre

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Kurative Behandlung

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Das Produkt XILIX 1000 P wirkt bei Kurative Behandlungen gegen holzerstörende Insekten .
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: House longhorn beetle Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p> <p>wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: Powder post beetles Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p> <p>wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: Common furniture beetle Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Holz unter Bedingungen von Gebrauchsklasse 1.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>In-situ-Spritzen - Das Produkt kann durch Sprühen bei niedrigem Druck für eine kurative Behandlung aufgebracht werden. Die Aufwandmenge beträgt 300 ml / m². Das Produkt soll in Wasser auf 10 Gew .-% verdünnt werden (10-fache Verdünnung). Das entspricht 1,1 g Permethrin pro m² Holz. Diese Werte sind Richtwerte. Sie müssen an die Holzart, die Aufnahmefähigkeit des Produkts und die inhärenten Anwendungsparameter angepasst werden.</p> <p>Der Fixierschritt nach dem Auftragen beträgt mindestens 4 Stunden. Behandeltes Holz sollte 24 bis 48 Stunden in einem belüfteten Bereich getrocknet werden.</p> <p>In-situ-Injektion - Das Produkt kann zur kurativen Behandlung durch Injektion aufgetragen werden. Der Injektionsmodus soll nur in Kombination mit einer oberflächlichen Anwendung verwendet werden. Die Parameter sind: 20 ml / Loch, 3 Löcher / Meter, 9 Löcher / m².</p> <p>Der Fixierschritt nach dem Auftragen beträgt mindestens 4 Stunden. Behandeltes Holz sollte 24 bis 48 Stunden in einem belüfteten Bereich getrocknet werden.</p>

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

300 g/m² - 10 -
1 bis 3 Anwendungen im Abstand von 15 bis 30 Minuten.

20 ml / Loch - 10 -
1 Anwendung (20 ml verdünnten Produktes / Loch, 3 Löcher / Meter, 9 Löcher / m²).

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose, Kunststoff: HDPE, 0.5L
Dose, Kunststoff: HDPE, 1L
Dose, Kunststoff: HDPE, 2.5L
Dose, Kunststoff: HDPE, 5L
Dose, Kunststoff: HDPE, 6L
Dose / Trommel, Kunststoff: HDPE, 25L
Trommel, Kunststoff: HDPE, 60L
Fass, Kunststoff: HDPE, 220L
Behälter (IBC), Kunststoff: HDPE, 640L
Behälter (IBC), Kunststoff: HDPE, 1000L
Siegel, Metall: 22 L

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Lesen Sie die Informationen auf dem Etikett des Produkts und im Sicherheitsdatenblatt.

Das Produkt kann durch Sprühen mit niedrigem Druck und Injektion zur kurativen Behandlung aufgebracht werden.

Die Auftragsmenge beträgt 300 ml / m² für das auf 10% verdünnte Produkt (ungefähr 10-fache Verdünnung). Das entspricht 1,1 g Permethrin pro Quadratmeter Holz.

Der Fixierschritt nach dem Auftragen beträgt mindestens 4 Stunden.

Behandeltes Holz sollte 24 bis 48 Stunden in einem belüfteten Bereich getrocknet werden.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Tragen Sie widerstandsfähige chemische Schutzhandschuhe während Produktes, das Phase (Handschuh-Material behandelt, der vom Ermächtigungshalter innerhalb der Produkt-Information) anzugeben ist.

Tragen Sie undurchlässigen Strampelanzug während Produktes, das Phase (Normen angegeben durch den Ermächtigungshalter innerhalb der Produkt-Information) behandelt. Tragen Sie außerdem Sicherheitsschutzbrillen, konzentriertes Produkt behandelnd

Nicht auf Holz anwenden, das mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Tieren in Kontakt kommen kann.

Enthält Permethrin (Pyrethroide), kann für Katzen tödlich sein. Vermeiden Sie jeglichen Kontakt von Katzen mit dem behandelten Objekt / Bereich.

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

Erste Hilfe allgemein:

Betroffene Person an einen belüfteten Ort bringen. Halte es warm und in Ruhe. Im Falle einer Vergiftung müssen Sie sofort einen Arzt aufsuchen. Informieren Sie den Arzt, dass kein spezifisches Antidot bekannt ist, eine symptomatische Behandlung ist erforderlich. NIEMALS einer bewusstlosen Person irgendetwas durch den Mund verabreichen.

Allgemeine Sicherheits- und Hygienemaßnahmen

Befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen, die normalerweise mit Chemikalien getroffen werden.

Bei Kontakt mit den Augen:

Bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten lang mit frischem, sauberem Wasser gründlich waschen.

Unabhängig vom Ausgangszustand, fahren Sie den Patienten zu einem Augenarzt und zeigen Sie ihm das Etikett.

Bei Kontakt mit der Haut:

Im Falle einer allergischen Reaktion einen Arzt aufsuchen.

Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen und kontaminierte Körperteile und Haare gründlich mit Seife und Wasser waschen.

Zerstören oder waschen Sie verschmutzte Kleidung und Schuhe gründlich vor jeder Wiederverwendung.

Nicht in die Kanalisation oder in die Umwelt spülen. Eindringen in Wasser oder Boden verhindern.

Verschüttungen mit saugfähigem Material eindämmen.

Lagern Sie saugfähiges Material zur Absorption von verschüttetem Material in Fässern zur Abfallentsorgung.

Verhindern Sie, dass das Produkt in die Kanalisation oder Gewässer gelangt.

Stellen Sie Behälter oder Fässer für die Entsorgung von wiederverwerteten Abfällen in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften bereit.

Wenn das Produkt Bäche, Seen, Flüsse oder Abflüsse verunreinigt, informieren Sie die zuständigen Behörden gemäß den geltenden behördlichen Verfahren.

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

Leeren Sie die Behälter vollständig.

Produktreste, Waschwasser, Verpackungen und andere behandlungsbedingte Abfälle sind als gefährlicher Abfall zu betrachten. Recycling oder Entsorgung in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung, vorzugsweise durch einen Sammler oder eine zugelassene Firma. Boden und Wasser nicht mit Abfällen kontaminieren; Entsorgen Sie sie nicht in der Umwelt.

Leere Verpackungen / Behälter von den zuständigen Behörden einer zugelassenen chemischen Verbrennungsanlage zuführen.

Legen Sie beschädigte Verpackungen / Behälter in größere Gebinde / Behälter. Bei großen Verpackungen / leeren Behältern ist das Recycling in Betracht zu ziehen.

Abfallschlüssel (Entscheidung 2001/573 / EG, Richtlinie 2006/12 / EWG, Richtlinie 94/31 / EG über gefährliche Abfälle): 030205

Andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf. Halten Sie es fern von Lebensmitteln.

Schützen Sie das Produkt vor Licht und Feuchtigkeit.

Produktlebensdauer unter normalen Lagerbedingungen: 2 Jahre

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Sehen 4.1.1

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Sehen 4.1.2

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

Sehen 4.1.3

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

Sehen 4.1.4

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Sehen 4.1.5

6. Sonstige Informationen