

**DE**

*ANHANG*

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES BIOZIDPRODUKTS**

Koratect Ib

**Produktart(en)**

PT08: Holzschutzmittel

**Zulassungsnummer:** DE-0013067-08

**R4BP-Assetnummer:** DE-0013067-0000

---

1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN .....	3
1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts .....	3
1.2. Zulassungsinhaber .....	3
1.3. Hersteller des Produkts .....	3
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe .....	3
2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG .....	4
2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts .....	4
2.2. Art(en) der Formulierung .....	4
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE .....	5
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) .....	6
4.1. Verwendungsbeschreibung .....	6
4.2. Verwendungsbeschreibung .....	7
4.3. Verwendungsbeschreibung .....	8
4.4. Verwendungsbeschreibung .....	9
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG .....	11
5.1. Gebrauchsanweisung .....	11
5.2. Risikominderungsmaßnahmen .....	11
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt .....	11
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung .....	11
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen .....	11
6. SONSTIGE ANGABEN .....	12

---

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

### 1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname(n)	Koratect Ib
----------------	-------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Kurt Obermeier GmbH
	Anschrift	Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Deutschland
Zulassungsnummer		DE-0013067-08
<i>R4BP-Assetnummer</i>		DE-0013067-0000
Datum der Zulassung		06/04/2018
Ablauf der Zulassung		03/04/2028

### 1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Kurt Obermeier GmbH
Anschrift des Herstellers	Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Kurt Obermeier GmbH Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Deutschland

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	(RS)- $\alpha$ -Cyan-3phenoxybenzyl-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Cypermethrin)
Name des Herstellers	AGRIPHAR S.A.
Anschrift des Herstellers	Rue de Renory, 26/1 B-4102 Ougrée Belgien
Standort der Produktionsstätten	AGRIPHAR S.A. site 1 Rue de Renory, 26/1 B-4102 Ougrée Belgien

---

## Kapitel 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

### 2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
(RS)- $\alpha$ -Cyan-3phenoxybenzyl- (1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Cypermethrin)		Wirkstoff	52315-07-8	257-842-9	0,15

### 2.2. Art(en) der Formulierung

AL Alle anderen Flüssigkeiten

---

### Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Gefahrenhinweise	H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P391: Verschüttete Mengen aufnehmen. P501: Behälter in geeigneter Entsorgung entsorgen.

## Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)

### 4.1. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 1. Streichen (vorbeugend)**

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Sonstige: Hausbockkäfer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: Sonstige: Holzwürmer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: Sonstige: Brauner Splintholzkäfer Entwicklungsstadium: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Vorbeugende Verwendung im Innenraum, Gebrauchsklasse 1: Holz oder Holzbauteile im Innenbereich, nicht der Witterung und keiner Befeuchtung ausgesetzt
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen  Detaillierte Beschreibung: 180 ml/m <sup>2</sup> , 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 180 ml/m <sup>2</sup>  Verdünnung (%): 100  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Weißblechfässer oder Fässer (<= 200 L) Weißblechkanister (5-20 L) IBC aus HDPE (600 L)

#### 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 Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

#### 4.2. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 2. Streichen (bekämpfend)**

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Sonstige: Hausbockkäfer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: Sonstige: Holzwürmer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: Sonstige: Brauner Splintholzkäfer Entwicklungsstadium: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Bekämpfende Verwendung im Innenraum, Gebrauchsklasse 1: Holz oder Holzbauteile im Innenbereich, nicht der Witterung und keiner Befeuchtung ausgesetzt
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen  Detaillierte Beschreibung: 300 ml/m <sup>2</sup> , 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 300 ml/m <sup>2</sup>  Verdünnung (%): 100  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Weißblechfässer oder Fässer (<= 200 L) Weißblechkanister (5-20 L) IBC aus HDPE (600 L)

##### 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 Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

### 4.3. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 3. Bohrlochbehandlung (vorbeugend)**

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Sonstige: Hausbockkäfer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: Sonstige: Holzwürmer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: Sonstige: Brauner Splintholzkäfer Entwicklungsstadium: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Vorbeugende Verwendung im Innenraum, Gebrauchsklasse 1: Holz oder Holzbauteile im Innenbereich, nicht der Witterung und keiner Befeuchtung ausgesetzt
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Bohrlochbehandlung in vorgebohrte Löcher  Detaillierte Beschreibung: Ca. 10 kg/m <sup>3</sup> , 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Ca. 10 kg/m <sup>3</sup>  Verdünnung (%): 100  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Weißblechfässer oder Fässer (<= 200 L) Weißblechkanister (5-20 L) IBC aus HDPE (600 L)

#### 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-



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

-

### 4.3.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

-

### 4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

## 4.4. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 4. Bohrlochbehandlung (bekämpfend)**

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Sonstige: Hausbockkäfer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: Sonstige: Holzwürmer Entwicklungsstadium: Larven  Wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: Sonstige: Brauner Splintholzkäfer Entwicklungsstadium: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Bekämpfende Verwendung im Innenraum, Gebrauchsklasse 1: Holz oder Holzbauteile im Innenbereich, nicht der Witterung und keiner Befeuchtung ausgesetzt
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Bohrlochbehandlung in vorgebohrte Löcher  Detaillierte Beschreibung: Ca. 10 kg/m <sup>3</sup> , 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Ca. 10 kg/m <sup>3</sup>  Verdünnung (%): 100  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: 2-3 Schichten bis zur maximalen Anwendungsmenge, Wartezeit max. 5 Minuten
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Weißblechfässer oder Fässer (<= 200 L) Weißblechkanister (5-20 L) IBC aus HDPE (600 L)

### 4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

---

**4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

-

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

-

**4.4.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

-

**4.4.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

-

---

## **Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG<sup>1</sup>**

### **5.1. Gebrauchsanweisung**

1. Gebrauchsfertiges Produkt
2. Gebrauchsanweisung befolgen. Vor Gebrauch gut schütteln oder rühren.
3. Nicht unter +5 ° C oder über +30 ° C (Bodentemperatur, Produkt oder Umgebung) verwenden. Missbrauch kann zu Schäden für Gesundheit und Umwelt führen.
4. Anwendungslösungen müssen gesammelt und wiederverwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder irgendeine Art von Abwasserkanal gelangen.
5. Die Anwendung muss in einem geschlossenen Bereich (innen) durchgeführt werden.
6. Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter Dach.

### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

1. Von Kindern fernhalten.
2. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
3. Nicht in der Nähe von Wärmequellen, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen verwenden. Rauchen verboten.
4. Längeren Kontakt von Haustieren mit behandelten Oberflächen vermeiden.
5. Folgende persönliche Risikominderungsmaßnahmen sind anzuwenden, sofern sie nicht durch technische und / oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden können:
  - Bei Verwendung des Produktes sind Chemikalienschutzhandschuhe zu tragen (die Spezifikation des Handschuhmaterials wird vom Zulassungsinhaber in der Gebrauchsanleitung angegeben).
  - Für die händische Weiterverarbeitung von behandeltem Holz müssen geeignete Chemikalienschutzhandschuhe (EN 374) getragen werden.

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

1. Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei anhaltenden Symptomen: Ärztlichen Rat einholen.
2. Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Chemische Stabilität: Bei Verwendung der empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

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

1. Die Zuordnung der Abfallidentifikationsnummern / Abfallbeschreibungen muss branchen- und prozessspezifisch erfolgen.

### **5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

1. Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalbehälter aufbewahren / lagern. Zusammenlagerungshinweise: Lagerklasse (TRGS 510): 10  
Biozidprodukt ist in verschlossenen Originalgebinden kühl (unter 30 ° C), trocken und frostfrei aufzubewahren. Weitere Informationen zu Lagerbedingungen: Behälter vor Beschädigungen schützen.  
Haltbarkeit: 24 Monate

---

<sup>1</sup>Gebrauchsanweisung, Maßnahmen zur Risikominderung und andere Hinweise zur Verwendung, die in diesem Abschnitt aufgeführt sind, gelten für alle zugelassenen Verwendungen.

---

## **Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN**

1. Behandeltes Holz darf nur in Gebrauchsklasse 1 verwendet werden
2. Behandeltes Holz darf nicht in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln kommen