

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Korasit TT

**Produktart(en):** PT08 - Holzschutzmittel

PT08 - Holzschutzmittel

**Zulassungsnummer:** 262/16/L-M00-000

**R4BP 3-Referenznummer:** LU-0014444-0001

## 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
4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung	4
4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen	5
4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	5
4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	5
4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	5
4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung	7
4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen	7
4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	7
4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	7
4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	7
5. Anweisungen für die Verwendung	7
5.1. Anwendungsbestimmungen	7
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	8
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	8
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	8
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	8



## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Korasit TT
------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
Anschrift	Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Deutschland
Zulassungsnummer	262/16/L-M00-000 1-1

**R4BP 3-Referenznummer**

LU-0014444-0001
-----------------

**Datum der Zulassung**

22/10/2016
------------

**Ablauf der Zulassung**

31/03/2020
------------

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

**Name des Herstellers**

Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
------------------------------

**Anschrift des Herstellers**

Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Deutschland
--

**Standort der Produktionsstätten**

Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Deutschland
--

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
<b>Name des Herstellers</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
<b>Wirkstoff</b>	51 - Tebuconazol
<b>Name des Herstellers</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
<b>Wirkstoff</b>	53 - Thiacloprid
<b>Name des Herstellers</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1.5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1.5
Thiacloprid	(Z)-3-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-1,3-thiazolidin-2-ylidenecyanamide	Wirkstoffe	111988-49-9		0.1
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-		61788-90-7	000-000-0	7.5

## 2.2. Art der Formulierung

SL - Lösliches Konzentrat

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### Gefahrenhinweise

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Verursacht schwere Augenschäden.  
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
Enthält Propiconazol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

Einatmen von Nebel vermeiden.  
Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
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  
Verschüttete Mengen aufnehmen.  
Behälter a licensed hazardous-waste disposal contractor or collection site except for empty clean containers which can be disposed as non-hazardous waste zuführen.  
Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Industrielle Verwendung - Kesseldruckverfahren

##### Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

##### Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Zum vorbeugenden Schutz gegen holzerstörende Pilze und holzerstörende Insekten, einschließlich Termiten für die Gebrauchsklassen 1 und 2 für eine Anwendung im Kesseldruckverfahren auf Nadelholz.  
Das Produkt ist nicht zugelassen für Laubholz.

<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	<p>Fungi:-Wood rotting fungi-Hyphen Pilze</p> <p>wood destroying insects, including termites-Wood destroying insects-Keine Angaben</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Innen-</p> <p>Für die Gebrauchsklassen 1 und 2 für eine Anwendung im Kesseldruckverfahren auf Nadelholz. Das Produkt ist nicht zugelassen für Laubholz.</p>
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	<p>Geschlossenes System: Kesseldruckverfahren - Kesseldruckverfahren</p>
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	<p>0 - 10 -</p> <p><b>Meta SPC 1:</b> Kesseldruckverfahren: Mit Wasser verdünnen und eine Lösungskonzentration von 0.5 bis 10 % verwenden. Aufbringmengen für eine Behandlung ohne/mit Termitenschutz:</p> <p>Gebrauchsklasse 1: 1.6 kg/m<sup>3</sup> Gebrauchsklasse 2: 1.85 kg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Meta SPC 2:</b> Kesseldruckverfahren: Mit Wasser verdünnen und eine Lösungskonzentration von 1.0 bis 20 % verwenden. Aufbringmengen für eine Behandlung ohne/mit Termitenschutz:</p> <p>Gebrauchsklasse 1: 3.2 kg/m<sup>3</sup> Gebrauchsklasse 2: 3.7kg/m<sup>3</sup></p>
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	<p>industriell</p>
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<p>HDPE-Großpackmittel ("IBC") von 600 und 1000 Liter. HDPE-Kannen von 5 und 30 Liter.</p>

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Bei der Verwendung im Kesseldruckverfahren muss der Verwender sicherstellen, dass nur Holz für die Gebrauchsklassen 1 und 2 (Innenraumanwendung) behandelt wird.

Behandeltes Holz darf nicht der Witterung ausgesetzt werden (Gebrauchsklasse3). Es können unakzeptable Risiken durch die Auswaschung von Thiacloprid, Tebuconazol und Propiconazol entstehen, wenn das behandelte Holz der Witterung ausgesetzt wird. Frisch behandeltes Holz muss nach der Behandlung unter Dach oder auf undurchlässigem Boden gelagert werden, so dass das

Produkt nicht in den Boden gelangen kann. Leckverluste (ausgewaschenes Material einschließlich ablaufendem Regenwasser) muss aufgefangen und wiederverwendet oder entsorgt werden.  
Bei Unwirksamkeit des Produktes ist der Zulassungsinhaber zu informieren.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

n/a

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

n/a

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

n/a

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Die maximale Haltbarkeit des Produkts ist 2 Jahre.  
An einem sicheren Ort aufbewahren.  
Vor Frost schützen.

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - Industrielle Verwendung -Oberflächenbehandlung

**Art des Produkts**

PT08 - Holzschutzmittel

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

Zum vorbeugenden Schutz gegen holzerstörende Pilze und holzerstörende Insekten, einschließlich Termiten für die Gebrauchsklassen 1, 2 und 3 für eine Anwendung in Oberflächenverfahren mittels automatischem Tauchen oder automatischer Trogränkung auf Nadelholz.

Das Produkt ist nichtzugelassen für Laubholz.



<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	<p>Fungi:-Wood rotting fungi-Hyphen Pilze</p> <p>wood destroying insects, including termites-Wood destroying insects-Keine Angaben</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Innen-</p> <p>Außenbereiche</p> <p>Für die Gebrauchsklassen 1, 2 und 3 für eine Anwendung in Oberflächenverfahren mittels automatischem Tauchen oder automatischer Trogränkung auf Nadelholz. Das Produkt ist nicht zugelassen für Laubholz.</p>
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	<p>Offenes System:Tauchen - Automatisches Tauchen und automatische Trogränkung (Oberflächenbehandlung)</p>
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	<p>0 - 10 -</p> <p><b>Meta SPC 1:</b> Tauchen/Trogränkung: Mit Wasser verdünnen und eine Lösungskonzentration von 0.5 bis 10 % verwenden.</p> <p><b>Aufbringmengen für eine Behandlung ohne Termitenschutz:</b> Gebrauchsklassen 1 und 2: 5 g/m<sup>2</sup> Gebrauchsklasse 3: mit Deckanstrich 5,8 g/m<sup>2</sup>, ohne Deckanstrich 20g/m<sup>2</sup></p> <p><b>Aufbringmengen für eine Behandlung mit Termitenschutz:</b> Gebrauchsklassen 1 und 2: 7,5 g/m<sup>2</sup> Gebrauchsklasse 3: mit Deckanstrich 15 g/m<sup>2</sup>, ohne Deckanstrich 20g/m<sup>2</sup></p> <p><b>Meta SPC 2:</b> Tauchen/Trogränkung: Mit Wasser verdünnen und eine Lösungskonzentration von 1.0 bis 20 % verwenden.</p> <p><b>Aufbringmengen für eine Behandlung ohne Termitenschutz:</b> Gebrauchsklassen 1 und 2: 10 g/m<sup>2</sup> Gebrauchsklasse 3: mit Deckanstrich 11.6 g/m<sup>2</sup>, ohne Deckanstrich 40g/m<sup>2</sup></p> <p><b>Aufbringmengen für eine Behandlung mit Termitenschutz:</b> Gebrauchsklassen 1 und 2: 15 g/m<sup>2</sup> Gebrauchsklasse 3: mit Deckanstrich 30 g/m<sup>2</sup>, ohne Deckanstrich 40g/m<sup>2</sup></p>
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	<p>industriell</p>
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<p>HDPE-Großpackmittel ("IBC") von 600 und 1000 Liter HDPE-Kannen von 5 und 30 Liter</p>

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Frisch behandeltes Holz muss nach der Behandlung unter Dach oder auf undurchlässigem Boden gelagert werden, so dass das Produkt nicht in den Boden gelangen kann. Leckverluste (ausgewaschenes Material einschließlich ablaufendem Regenwasser) muss aufgefangen und wiederverwendet oder entsorgt werden.  
Bei Unwirksamkeit des Produktes ist der Zulassungsinhaber zu informieren.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

n/a

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

n/a

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

n/a

#### 4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Die maximale Haltbarkeit des Produkts ist 2 Jahre.  
An einem sicheren Ort aufbewahren.  
Vor Frost schützen.

### 5. Anweisungen für die Verwendung

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe zugelassene Verwendungen.  
Nur für industrielle Verwendung.

Bei Unwirksamkeit des Produktes ist der Zulassungsinhaber zu informieren.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

An einem sicheren Ort aufbewahren. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Verwender müssen Schutzkleidung, geeignete Schutzhandschuhe und Gesichtsschutz tragen, wenn sie mit dem Produkt umgehen.

Übermäßige Kontamination der Schutzkleidung vermeiden.

Nach der Verwendung und vor Mahlzeiten Hände und exponierte Haut waschen.

### Umweltschutzmaßnahmen:

Boden, Oberflächengewässer und Wasserläufe nicht mit Chemikalien oder gebrauchten Behältern verunreinigen.

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

### Anweisungen für Erste-Hilfe-Maßnahmen:

#### Allgemeine Angaben:

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln. In allen Zweifelsfällen oder bei Auftreten von Symptomen, ärztlichen Rat einholen.

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett herzeigen.

**Nach Augenkontakt:** Sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Nach Hautkontakt:** Sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

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

Entsorgung von überschüssigen Chemikalien, verunreinigtem Material (einschließlich Sägestaub) entleerten Behältern nur durch zugelassenen Abfallentsorger.

Dieses Material und die Behälter müssen sicher entsorgt werden.  
Nicht in die Kanalisation schütten.

Boden, Oberflächengewässer und Wasserläufe nicht mit Chemikalien oder verunreinigten Behältern verschmutzen.

## 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

An einem sicheren Ort aufbewahren.

Vor Frost schützen.

Die geprüfte Lagerstabilität beträgt 2 Jahre.

## 6. Sonstige Informationen

Korasit TT, LU

Korasit TT50, LU

Korasit TT product family

Dieser eSPC bildet die Familie als Ganzes ab. Für Informationen zu meta-Ebenen und Einzelprodukten: Siehe Zulassungsbescheid.

Gefahrenhinweise:

Einstufung aus meta SPC1 und meta SPC 2 ist hier zusammengefasst.