# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: TX3 GEL

**Produktart(en):** PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

Zulassungsnummer: DE-0020576-18

R4BP 3-Referenznummer: DE-0020576-0000

# 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	2
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	8
5.1. Anwendungsbestimmungen	
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	8
5.2. Risikoniinderungsmaishanmen	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	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	9
6. Sonstige Informationen	9

# **Administrative Informationen**

# 1.1. Handelsnamen des Produkts

X3 GEL	
KULD FLUOGEL	
KULD GEL	
APTER FLUOGEL	
LUOGEL	
LUOGEL SCHABEN	
LUOGEL KAKERLAKEN	

# 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des	Name	ZAPI S.p.A.
Zulassungsinhabers	Anschrift	via Terza Strada 12 35026 Conselve Italien
Zulassungsnummer	DE-0020576-18	
R4BP 3-Referenznummer	DE-0020576-0000	
Datum der Zulassung	29/11/2019	
Ablauf der Zulassung	31/12/2025	

# 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers	Zapi S.p.A.
Anschrift des Herstellers	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Italien
Standort der Produktionsstätten	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Italien

# 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	37 - Imidacloprid
Name des Herstellers	Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.
Anschrift des Herstellers	Room 10-6, Shidal Square 8, 315010 Zhejiang China
Standort der Produktionsstätten	Shaanxi Hengtian Chemical Co., Ltd., Plant address: Dali Core Zone, Wei nan National Agricultural Science and Technology Park, Shanxi province, China China

# 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

# 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Imidacloprid	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	Wirkstoffe	138261-41-3	428-040-8	2,19

# 2.2. Art der Formulierung

RB - gebrauchsfertiger Köder

# 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

#### Gefahrenhinweise

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Enthält 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

Inhalt gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zuführen.

Behälter gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zuführen.

### 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 1 - NICHT-BERUFSMÄSSIGE VERWENDER, BERUFSMÄSSIGE VERWENDER, VERWENDER MIT ZUSATZQUALIFIKATION - KÖDERVERWENDUNG

#### Art des Produkts

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Gebrauchsfertiger Insektizidköder als Gel gegen Schaben

Zielorganismen (einschließlich **Entwicklungsphase)** 

wissenschaftlicher Name: Blattella germanica Trivialname: Deutsche Schabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Blattella germanica Trivialname: Deutsche Schabe Entwicklungsstadium: Nymphen

wissenschaftlicher Name: Blatta orientalis Trivialname: Gemeine Küchenschabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Blatta orientalis Trivialname: Gemeine Küchenschabe Entwicklungsstadium: Nymphen

wissenschaftlicher Name: Supella longipalpa Trivialname: Braunbandschabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Supella longipalpa Trivialname: Braunbandschabe Entwicklungsstadium: Nymphen

wissenschaftlicher Name: Periplaneta americana Trivialname: Amerikanische Schabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Periplaneta americana Trivialname: Amerikanische Schabe

Entwicklungsstadium: Nymphen

### **Anwendungsbereich**

Innen-

Innenanwendung, in Ritzen und Spalten

# Anwendungsmethode(n)

Methode: Anwendung als Köder Detaillierte Beschreibung:

Das Produkt in Tropfen anwenden, wo ein Befall von Kakerlaken festgestellt wird.

# Anwendungsmenge(n) und - häufigkeit

Aufwandmenge: Blattella Germanica/Supella Longipalpa: 1-3 Tropfen/m2; Blatella oriantalis/Periplaneta americana: 3 Tropfen/m2 Verdünnung (%): -

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Ein Tropfen mit einem Durchmesser von etwa 6-7 mm entspricht etwa 0,08 g TX3 GEL. Die höchste Dosierung (3 Tropfen/m²) ist bei sehr starkem Schabenbefall, überwiegendem Befall durch orientalische und amerikanische Schaben, oder unter extrem schmutzigen Bedingungen notwendig.

Für den nicht-berufsmäßigen Verwender soll das Etikett beinhalten, dass die Anwendungsdosierung von 1-3 Tropfen/m² gegen kleine Schaben (*Blattella Germanica/Supella Longipalpa*) wirksam ist, und die Anwendungsdosierung von 3 tropfen gegen große Schaben (*Blatella oriantalis/Periplaneta americana*).

Den Verbrauch von TX3 GEL regelmäßig überprüfen und wenn nötig Köder ersetzten, wenn er aufgebraucht ist. Nicht mehr als einmal pro Woche anwenden. Wirksam bis zu 3 Monate nach Anwendung.

Zeitverzögerung (Populationskontrolle): Eine Woche nach der Anwendung.

### Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

# Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Für nicht-berufsmäßige Verwendung:

Das Produkt ist verpackt in:

- Kartusche (natürlichem PP/LDPE) von 30 g bis 35 g (Inkrement: 1 g);
- Spritze (LDPE/HDPE) von 5 g bis 35 g (Inkrement: 1 g).

Die einzelnen Kartuschen und Spritzen sind verpackt in:

- Schachteln (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Blister (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Pappkarton, welcher je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Beutel (Kunststoff, Aluminium) von 1 bis 6 Stücke enthaltend (mit einer Zunahme von 1Stk.).

Für berufsmäßige Verwendung:

Das Produkt ist verpackt in:

- Kartusche (natürlichem PP/LDPE) von 30 g bis 35 g (Inkrement: 1 g);
- Spritze (LDPE/HDPE) von 5 g bis 35 g (Inkrement: 1 g).

Die einzelnen Kartuschen und Spritzen sind verpackt in:

- Schachteln (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 24 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Blister (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 24 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Pappkarton, welcher je 1 bis 24 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung
Das Biozidprodukt nur in Ritzen und Spalten anwenden.
Den Verbrauch von TX3 Gel regelmäßig überprüfen und wenn nötig Köder ersetzen wenn er aufgebraucht ist.
Nicht mehr als einmal pro Woche anwenden.
Am Ende der Behandlung alle Rückstände beseitigen und gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen
Nur in unzugänglichen Bereichen verwenden und von Wasser fernhalten.
Für berufsmäßige Verwender:
Bei der Anwendung des Biozidprodukts Einmalhandschuhe tragen.
4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt
Siehe 5.3
4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung
Siehe 5.4
4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen
Lagerungsbedingungen: Siehe 5.5 Haltbarkeit: 36 Monate.

- Beutel (Kunststoff, Aluminium) von 1 bis 24 Stücke enthaltend (mit einer Zunahme von 1Stk.).

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 2 - NICHT-BERUFSMÄSSIGE VERWENDER, BERUFSMÄSSIGE VERWENDER, VERWENDER MIT ZUSATZQUALIFIKATION - KÖDER-BOX VERWENDUNG

### **Art des Produkts**

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung Zielorganismen (einschließlich **Entwicklungsphase)** 

Insektizidköder als Gel in einer gebrauchsfertigen Köder-Box gegen Schaben

wissenschaftlicher Name: Blattella germanica Trivialname: Deutsche Schabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Blattella germanica Trivialname: Deutsche Schabe Entwicklungsstadium: Nymphen

wissenschaftlicher Name: Blatta orientalis Trivialname: Gemeine Küchenschabe Entwicklungsstadium: Adulte

wissenschaftlicher Name: Blatta orientalis Trivialname: Gemeine Küchenschabe Entwicklungsstadium: Nymphen

### Anwendungsbereich

Innen-

Innenanwendung

### Anwendungsmethode(n)

Methode: Anwendung als Köder-Box

Detaillierte Beschreibung:

Insektizidköder als Gel in gebrauchsfertiger Köder-Box

### Anwendungsmenge(n) und häufigkeit

Aufwandmenge: Blattella Germanica/Blatella oriantalis: 1 köder-Box/15 m2 Verdünnung (%): -

Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Falls nötig, die Köder-Box nach spätestens 3 Monaten ersetzen.

Nach dem Öffnen bis zu 3 Monate einsetzbar.

Zeitverzögerung (Populationskontrolle): Zwei Wochen nach der Anwendung.

### Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

### Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

### Für nicht-berufsmäßige Verwendung:

Das Produkt ist verpackt in:

- Köder-Box (PS) von 2 g bis 8 g (Inkrement: 1 g);

Die Köder-Boxen (einzeln verpackt oder nicht in einzelnen Plastik oder Aluminium Beuteln) sind verpackt in:

- Schachteln (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Blister (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und Karton), welche je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);
- Pappkarton, welcher je 1 bis 6 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);

Icher je 1 bis 24 Stück enthalten (Inkrement: 1Stk.);  off, ALuminium) von 1 bis 24 Stücke enthaltend (Inkrement: 1Stk.).  Jen für die Verwendung  errscht. tzen. näß den lokalen Entsorgungsbestimmungen entsorgen.  derungsmaßnahmen
errscht. tzen. näß den lokalen Entsorgungsbestimmungen entsorgen.
tzen. näß den lokalen Entsorgungsbestimmungen entsorgen.
näß den lokalen Entsorgungsbestimmungen entsorgen.
lerungsmaßnahmen
lerungsmaßnahmen
eiten möglicher unerwünschter unmittelbarer sungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen
ür die sichere Beseitigung des Produkts und
gungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts

- Beutel (Kunststoff, Aluminium) von 1 bis 6 Stücke enthaltend (Inkrement: 1Stk.).

- Köder-Box (PS) von 2 g bis 8 g (Inkrement: 1 g); Die Köder-Boxen (einzeln verpackt oder nicht in einzelnen Plastik oder Aluminium Beuteln) sind verpackt in: - Schachteln (Pappkarton, Kunststoff, oder eine Kombination von Kunststoff und

Für berufsmäßige Verwendung:
Das Produkt ist verpackt in:

# 5. Anweisungen für die Verwendung

### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Hände sowohl nach Gebrauch des Produkts als auch vor dem Essen, Trinken oder Rauchen waschen.

Es wird empfohlen, das Produkt nicht direkt auf sehr schmutzigen Oberflächen anzuwenden, oder die regelmäßig abgewaschen werden, oder die kürzlich mit anderen Insektiziden behandelt wurden. Auf keinen Fall andere Insektizide oder Insektenschutzmittel auf den mit TX3 GEL behandelten Flächen anwenden.

Das Produkt nicht in der Nähe von Hitzequellen auslegen (z. B. unter Heizkörpern).

Um die Wirksamkeit der Behandlung zu optimieren, sind guten Hygienepraktiken einzuhalten: Zugang zu jeglicher Nahrungsquelle vermeiden.

#### Für nicht berufsmäßige Verwender:

- Vor Gebrauch stets das Etikett oder Merkblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.
- Sollte die Behandlung unwirksam sein, den Zulassungsinhaber informieren.

### Für berufsmäßige Verwender:

- Vor Gebrauch stets das Etikett oder Merkblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.
- Sollte die Behandlung unwirksam sein, den Zulassungsinhaber informieren.
- Integrierte Schädlingsbekämpfungsmethoden anwenden, wie z. B. die Kombination von chemischen-physikalischen Bekämpfungsmethoden und anderen Maßnahmen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, unter Berücksichtigen lokalen Besonderheiten (klimatische Bedingungen, Zielarten, Verwendungsbedingungen usw.).
- Abwechselnd Produkte verwenden, welche einen Wirkstoffe mit einer anderen Wirkungsweise enthalten (um resistente Organismen der Bevölkerung zu entfernen).

### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Unzugänglich für Kinder, Haustiere und Nichtzieltiere platzieren.

Das Produkt muss sicher angewendet werden, um das Risiko des Verzehrs durch andere Tiere oder Kinder zu minimieren. Kontakt mit behandelten Flächen vermeiden.

Nicht direkt auf oder in der Nähe von Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken, Nutztieren oder auf Oberflächen und Utensilien, die mit diesen in Kontakt kommen könnten anwenden.

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

- Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- Bei Exposition der Augen: Kontaktlinsen suchen und entfernen, Augen mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang bei geöffneten Augenlidern waschen.
- Hautkontakt: Betroffene Hautpartien mit viel Wasser und Seife waschen, ohne zu schrubben.
- Orale Exposition: Mund mit Wasser ausspülen, KEIN Erbrechen herbeiführen oder bei Bewusstlosigkeit etwas durch den Mund verabreichen. Arzt aufsuchen.
- Falls erforderlich, die betroffene Person zu einem Gesundheitszentrum bringen und wenn möglich, die Verpackung oder das Etikett mitbringen.
- NIEMALS EINEN BETROFFENEN UNBEAUFSICHTIGT LASSEN!

Hinweise für Ärzte und medizinisches Personal:

- Für symptomatische und unterstützende Behandlung sorgen.

BEI DER ANFORDERUNG EINES ARZTES DIE VERPACKUNG ODER DAS ETIKETT BEREITHALTEN UND IHR LOKALES GIFTKONTROLLZENTRUM ANRUFEN [NUMMER HIER EINFÜGEN].

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

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Leerer Behälter nicht wiederverwenden. Produkt und Behälter gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

# 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Behälter gut geschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort und vor Frost und Wärmequellen geschützt aufbewahren. Lichtgeschützt aufbewahren.

# 6. Sonstige Informationen

Das Produkt enthält einen Bitterstoff, der das Produkt für Menschen oder Haustiere abstoßend macht.