

**DE**

***ANHANG***

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES BIOZIDPRODUKTS**

ACTICIDE C 1

**Produktart(en)**

PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung

**Zulassungsnummer:** BE2021-0003

**R4BP-Assetnummer:** BE-0026615-0000

---

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) .....	7
4.1. Verwendungsbeschreibung .....	7
4.2. Verwendungsbeschreibung .....	8
4.3. Verwendungsbeschreibung .....	9
4.4. Verwendungsbeschreibung .....	10
4.5. Verwendungsbeschreibung .....	11
4.6. Verwendungsbeschreibung .....	12
4.7. Verwendungsbeschreibung .....	13
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG .....	15
5.1. Gebrauchsanweisung .....	15
5.2. Risikominderungsmaßnahmen .....	15
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt .....	15
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung .....	15
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen .....	15
6. SONSTIGE ANGABEN .....	16

---

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

### 1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname(n)	ACTICIDE C1
----------------	-------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	THOR GmbH
	Anschrift	Landwehrstrasse 1 D-67346 Speyer Deutschland
Zulassungsnummer		BE2021-0003
<i>R4BP-Assetnummer</i>		BE-0026615-0000
Datum der Zulassung		17/03/2021
Ablauf der Zulassung		17/03/2025

### 1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Thor GmbH
Anschrift des Herstellers	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Thor GmbH site 1
	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Deutschland

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)
Name des Herstellers	Thor GmbH
Anschrift des Herstellers	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Thor GmbH site 1
	Landwehrstraße 1 67346 Speyer Deutschland

---

## Kapitel 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)	5-chloro-2-methylisothiazol-3(2H)-one	Wirkstoff	26172-55-4	247-500-7	1,11

### 2.2. Art(en) der Formulierung

AL Alle anderen Flüssigkeiten

### Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Gefahrenhinweise	<p>H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.</p> <p>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH071: Wirkt ätzend auf die Atemwege.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P260: Aerosol nicht einatmen.</p> <p>P264: Nach der Handhabung mit Wasser gründlich waschen.</p> <p>P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.</p> <p>P280: Schutzkleidung tragen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P301 + P330 + P331: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.</p> <p>P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.</p> <p>P303 + P361 + P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].</p> <p>P304 + P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310: Sofort einen Arzt in einem Krankenhaus.</p> <p>P321: Spezifische Behandlung (siehe Erste-Hilfe-Maßnahmen auf diesem Etikett) auf diesem Kennzeichnungsetikett).</p> <p>P333 + P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche(n) / Ärztlichen Rat einholen / hinzuziehen.</p> <p>P362 + P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.</p> <p>P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P405: Unter Verschluss aufbewahren.</p>

---

P501: Behälter in gemäß Richtlinie 2008/98/EG einem geeigneten Entsorgungsbetrieb entsorgen.

## Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)

### 4.1. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 1. Konservierung von Wasch- und Reinigungsflüssigkeiten (allgemein) und anderen Detergenzien**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Hefen Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Bakterien Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Konservierung von Haushaltsreinigungsmitteln, professionellen Reinigungsmitteln, Textilwaschmitteln und Weichspülern
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: automatisch oder manuell  Detaillierte Beschreibung: Automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bakterien: 5.55 < 15 mg a.s./kg; Hefen: 8.33 < 15 mg a.s./kg; Schimmelpilze : 2.78 < 15 mg a.s./kg  Verdünnung (%): -  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystem aus Packungsgrößen größer als 20 L entommen werden.

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die für das Inverkehrbringen von Erzeugnissen für die gewerbliche Anwendung verantwortliche Person muss sicherstellen, dass die Konzentration von C(M)IT in behandelten Artikeln den für sensibilisierende Eigenschaften festgelegten Grenzwert nicht überschreitet.

#### 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. Konservierung von Lacken und Beschichtungen**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze (außer Hefen) Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Konservierung für Innenraumfarben und Beschichtungen
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: automatisch oder manuell  Detaillierte Beschreibung: Automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 5.55 < 15 mg a.s./kg  Verdünnung (%): -  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entnommen werden.

#### 4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

#### 4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Die für das Inverkehrbringen von Erzeugnissen für gewerbliche Anwender verantwortliche Person muss sicherstellen, dass die Konzentration von C(M)IT in behandelten Erzeugnissen den für sensibilisierende Eigenschaften festgelegten Grenzwert nicht überschreitet.
- Der Zusatz des Produkts ACTICIDE C1 in Additiven für Farben und Beschichtungen darf nur in Anlagen erfolgen, die an industrielle Kläranlagen angeschlossen sind.



- Die für das Inverkehrbringen der behandelten Erzeugnisse verantwortliche Person muss sicherstellen, dass das Etikett dieser behandelten Erzeugnisse folgende Informationen enthält:  
Nur in Innenräumen verwenden

#### **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. Konservierung von Additiven, die bei der Papierherstellung verwendet werden**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Bakterien Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Hefen Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Konservierung von Produkten, die für die Papierherstellung verwendet werden, wie z. B. eine Fotopapierbeschichtung, in der Papierindustrie nur für Dry-End-Verfahren
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: automatisch oder manuell  Detaillierte Beschreibung: Automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bakterien: 8.33 -22.2 mg a.s./kg ; Hefen: 22.2 mg a.s./kg ; Schimmelpilze: 5.55 -22.2 mg a.s./kg  Verdünnung (%): -  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container

<p>25 – 220 L - HDPE Fass          600 – 1200 L – IBC (HDPE)          Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entnommen werden.</p>
---

#### 4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

#### 4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Beschränken Sie die Verwendung des Produkts für die Konservierung von Additiven, die in der Papierindustrie verwendet werden auf Dry-End-Verfahren
- Die für das Inverkehrbringen der behandelten Erzeugnisse verantwortliche Person muss sicherstellen, dass das Etikett dieser behandelten Erzeugnisse folgende Informationen enthält:  
 Mit ACTICIDE C1 konservierte Additive dürfen nur in Anlagen verwendet werden, die an industrielle Kläranlagen angeschlossen sind.

#### 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. Konservierung von Leimen und Klebstoffen**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige          Trivialname: Sonstige: Bakterien          Entwicklungsstadium: Sonstige: -</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige          Trivialname: Sonstige: Hefen          Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige          Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze          Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Konservierung von wasserbasierten Leimen und Klebstoffen, die zur Gruppe der physikalisch härtenden Klebstoffe gehören, z. B. lösungsmittelhaltige Klebstoffe, Dispersionsklebstoffe (Latex), kolloidale Systeme, Kontaktklebstoffe usw.</p>
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Automatisch oder manuell

	Detaillierte Beschreibung: Automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bakterien: 33.3 -400 mg a.s./kg ; Hefen: 22.2 -400 mg a.s./kg ; Schimmelpilze: 5.55 -400 mg a.s./kg  Verdünnung (%): -  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: -
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kansiter 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entnommen werden.

#### 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

-

#### 4.5. Verwendungsbeschreibung

#### Tabelle 5. Konservierung von Pigmentpasten

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Hefen Trivialname: Sonstige: Hefen Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Konservierung von Pigmentpasten Pigmentpasten sind hoch konzentrierte Additive, die in Farben eingearbeitet werden, um die Basisfarbe in verschiedenen Farbtönen zu färben.

Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: Automatisch oder manuell Detaillierte Beschreibung: Automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Hefen: 16.65 - 40 mg a.s./kg ; Schimmelpilze: 22.2 - 40 mg a.s./kg  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Hefen: 16.65 - 40 mg a.s./kg Schimmelpilze: 22.2 - 40 mg a.s./kg
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dossiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entommen werden.

#### 4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

-

#### 4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

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

-

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

-

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

-

#### 4.6. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 6. Konservierung von Farbstoffen**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Bakterien Trivialname: Sonstige: Bakterien Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze (außer Hefen) Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung

	Konservierung von Farbstoffen Es handelt sich in der Regel um flüssige Mischungen, in denen das Pigment bereits dispergiert ist, um die Einarbeitung in die Farbe/Lackierung zu erleichtern.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: automatisch oder manuell  Detaillierte Beschreibung: automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bakterien: 11.1 - 40 mg a.s./kg ; Schimmelpilze: 5.55 - 40 mg a.s./kg  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Bakterien: 11.1 - 40 mg a.s./kg Schimmelpilze: 5.55 - 40 mg a.s./kg
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entnommen werden.

#### **4.6.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

-

#### **4.6.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

-

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

-

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

-

#### **4.6.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

-

#### **4.7. Verwendungsbeschreibung**

**Tabelle 7. Konservierung von Polymerdispersionen**

Produktart	PT06: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Bakterien Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige  Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Hefen Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige

	Wissenschaftlicher Name: Sonstige: sonstige Trivialname: Sonstige: Schimmelpilze Entwicklungsstadium: Sonstige: sonstige
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung  Konservierung von Polymerdispersionen Polymerdispersionen können für die Herstellung verschiedener Endprodukte wie Farben, Dichtstoffe, Klebstoffe oder Pigmentpasten verwendet werden.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sonstige: automatisch oder manuell  Detaillierte Beschreibung: automatisch oder manuell
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Bakterien: 8.33 - 40 mg a.s./kg; Hefen: 10.55 - 40 mg a.s./kg ; Schimmelpilze: 5.55 – 40 mg a.s./kg  Verdünnung (%): -  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Bakterien: 8.33 - 40 mg a.s./kg Hefen: 10.55 - 40 mg a.s./kg Schimmelpilze: 5.55 – 40 mg a.s./kg
Anwenderkategorie(n)	Industrielle Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	5 - 25 L HDPE Kanister 100 L HDPE Fass 1000 L HDPE Container 25 – 220 L - HDPE Fass 600 – 1200L – IBC (HDPE) Das Produkt darf nur mittels eines automatischen Dosiersystems aus Packungsgrößen größer als 20 L entnommen werden.

#### **4.7.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

-

#### **4.7.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

- Die Zugabe von ACTICIDE C1 in Polymerdispersionen darf nur in solchen Anlagen erfolgen, die an industrielle Kläranlagen angeschlossen sind.
- Die für das Inverkehrbringen von Erzeugnissen, die konservierte Polymerdispersionen enthalten, verantwortliche Person muss sicherstellen, dass das Etikett dieser behandelten Erzeugnisse die folgenden Informationen enthält:
- Nur in Innenräumen verwenden.

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

-

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

-

#### **4.7.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen**

-

---

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

### **5.1. Gebrauchsanweisung**

- Lesen Sie vor dem Gebrauch immer das Etikett oder die Packungsbeilage und befolgen Sie alle angegebenen Anweisungen.
- Das Produkt wird dem System vorzugsweise über eine Dosierpumpe (kontinuierlich oder diskontinuierlich) an einer Stelle zugegeben, an der es sich schnell und gleichmäßig im zu konservierenden Produkt verteilt. Die Zugabe kann in jeder Phase der Herstellung des Produktes erfolgen. Für eine optimale Konservierung empfiehlt es sich, die Zugabe so früh wie möglich vorzunehmen.
- Mikrobiologische Untersuchungen zum Nachweis der ausreichenden Konservierung müssen vom Anwender von ACTICIDE C1 durchgeführt werden, um die wirksame Dosis des Konservierungsmittels für die jeweilige Matrix / den jeweiligen Standort / das jeweilige System zu ermitteln.
- Die Dauer und die Lagerungsbedingungen der konservierten Matrizen können die Wirksamkeit des Produkts beeinflussen. Es sollten mikrobiologische Tests durchgeführt werden, um die geeignete Anwendungsrate zu bestimmen, ohne die maximal zulässige Anwendungsrate zu überschreiten.
- Wenden Sie sich bei Bedarf an den Hersteller des Konservierungsmittels
- Informieren Sie den Zulassungsinhaber im Falle der Unwirksamkeit der Behandlung.

### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

- Tragen Sie beim Umgang mit dem Produkt chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), einen Schutzoverall (mindestens Kategorie III Typ 4), Atemschutz und Gesichtsschutz.
- Minimierung der manuellen Phasen
- Die für das Inverkehrbringen von Erzeugnissen für nicht professionelle Verwender verantwortliche Person muss sicherstellen, dass die Konzentration von C(M)IT in behandelten Erzeugnissen den für sensibilisierende Eigenschaften festgelegten Grenzwert nicht überschreitet.

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

- Bei Hautkontakt: Ziehen Sie kontaminierte Kleidung und Schuhe aus und waschen Sie die kontaminierte Stelle mit Wasser und Seife. Bei Anzeichen einer Reizung wenden Sie sich an die Giftnotrufzentrale (Tel. 070 245 245) oder wählen Sie die 112.
- Bei Augenkontakt: Sofort mit reichlich lauwarmem Wasser ausspülen, dabei die Augenlider auseinander halten, dann 10 Minuten lang mit lauwarmem Wasser weiterspülen. Wenn die Anzeichen einer Reizung anhalten oder Sehstörungen auftreten, sollten Sie einen Arzt aufsuchen. Prüfen Sie auf das Vorhandensein von Kontaktlinsen und entfernen Sie diese, wenn dies leicht möglich ist.
- Bei Verschlucken: Mund mit viel Wasser ausspülen und Giftnotrufzentrale (Tel.: 070 245 245) oder 112 anrufen. Geben Sie keine Flüssigkeit und lösen Sie kein Erbrechen aus.
- Bei Einatmen (Sprühnebel): betroffene Person an die frische Luft bringen und in eine Position bringen, die das Atmen erleichtert. Ruhe bewahren; bei Auftreten von Symptomen Giftnotrufzentrale (Tel.: 070 245 245) oder 112 anrufen.
- Bei Bewusstseinsstörungen in stabile Seitenlage bringen und rufen Sie die 112 an.
- Halten Sie die Verpackung und/oder das Etikett bereit.

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

- Entsorgen Sie unbenutztes Produkt, die Verpackung (...) und andere Abfälle gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Lassen Sie das unbenutzte Produkt nicht in den Boden, in Wasserläufe, in Rohrleitungen (Waschbecken, Toiletten...) oder in die Kanalisation gelangen.

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

- Haltbarkeit: 2 Jahre.
- Bei Temperaturen über 0°C lagern

---

<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**

- Enthält Methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT).