

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Repellent Lotion Bundeswehr

**Produktart(en):** PT19 - Repellentien und Lockmittel

PT19 - Repellentien und Lockmittel

**Zulassungsnummer:** DE-0008648-19

**R4BP 3-Referenznummer:** DE-0008648-0000

## 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	6
5.1. Anwendungsbestimmungen	6
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	6
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	6
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	6
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	7
6. Sonstige Informationen	7

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Repellent Lotion Bundeswehr
-----------------------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	Kommando Sanitätsdienst der Bundeswehr
	Anschrift	Von-Kuhl-Straße 50 56070 Koblenz Deutschland
<b>Zulassungsnummer</b>	DE-0008648-19	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	DE-0008648-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	23/05/2016	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	22/05/2026	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	Deutsche Bundeswehr, Bundeswehrzentral Krankenhaus Koblenz
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Rübenacher Straße 170 56072 Koblenz Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Rübenacher Straße 170 56072 Koblenz Deutschland
<b>Name des Herstellers</b>	Deutsche Bundeswehr, Bundeswehrkrankenhaus Ulm
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Oberer Eselsberg 40 81089 Ulm Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Oberer Eselsberg 40 81089 Ulm Deutschland

#### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	23 - N,N-Diethyl-meta-toluamid
<b>Name des Herstellers</b>	Vertellus Specialty Materials Inc
<b>Anschrift des Herstellers</b>	2110 High Point Road North Carolina 27403 Greensboro Vereinigte Staaten
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	2110 High Point Road North Carolina 27403 Greensboro Vereinigte Staaten

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
N,N-Diethyl-meta-toluamid		Wirkstoffe	134-62-3	205-149-7	30

### 2.2. Art der Formulierung

Gebrauchsfertige Flüssigkeit (Emulsion)
---

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

**Gefahrenhinweise**

Verursacht schwere Augenreizung.  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Inhalt /Behälter zuführen.  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

**4. Zugelassene Verwendung(en)****4.1 Beschreibung der Verwendung****Verwendung 1 - Zugelassene Anwendung 1 – Nicht-professioneller Verwender**

<b>Art des Produkts</b>	PT19 - Repellentien und Lockmittel
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Repellent
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Ixodidae: Trivialname: Zecken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)  wissenschaftlicher Name: Culicidae: Trivialname: Mücken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Außenbereiche  Gut belüftete Innenräume Außenbereiche
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Emulsion zum Verteilen auf der Haut - Emulsion sparsam auf der unbedeckten Haut verteilen.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Maximal 2 Mal am Tag anwenden. Behandlungsabstände von mind. 4 Stunden. - 100 - Maximal 2 Mal am Tag anwenden. Behandlungsabstände von mind. 4 Stunden.

Anwenderkategorie(n)

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

Verpackungsgrößen und  
Verpackungsmaterial

Flasche - PE - 75ml

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

s. 5.1

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Warnung: Nur für den Gebrauch von Kindern über 12 Jahren.

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

s. 5.3

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

s. 5.4

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

s. 5.5

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - 4.2

Zugelassene Anwendung 2 – professioneller Verwender

Art des Produkts

PT19 - Repellentien und Lockmittel

Gegebenenfalls eine genaue  
Beschreibung der  
zugelassenen Verwendung

Repellent

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

wissenschaftlicher Name: Ixodidae:  
Trivialname: Zecken  
Entwicklungsstadium: Adulte|Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)

wissenschaftlicher Name: Culicidae:  
Trivialname: Mücken  
Entwicklungsstadium: Adulte|Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)

**Anwendungsbereich**

Innen-  
Außenbereiche

Gut belüftete Innenräume  
Außenbereiche

**Anwendungsmethode(n)**

Emulsion zum Verteilen auf der Haut -  
Emulsion sparsam auf der unbedeckten Haut verteilen

**Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit**

Maximal 2 Mal am Tag anwenden. Behandlungsabstände von mind. 4 Stunden. - 100 -  
Maximal 2 Mal am Tag anwenden. Behandlungsabstände von mind. 4 Stunden.

**Anwenderkategorie(n)**

berufsmäßiger Verwender

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

Flasche - PE - 75 ml

**4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

s. 5.1

**4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

s. 5.2

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

s. 5.3

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

s. 5.4

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

s. 5.5

### **5. Anweisungen für die Verwendung**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

- (1) Sparsam auf unbedeckter Haut auftragen.
- (2) Nur im Außenbereich oder in gut belüfteten Bereichen verwenden.
- (3) Bei Anwendung des Produktes wenigstens die Oberschenkel bedeckende kurze Hosen, die Oberarme bedeckendes kurzärmeliges Hemd sowie Schuhe tragen.
- (4) Wenn das Produkt gleichzeitig mit Sonnencreme angewendet wird, erst die Sonnencreme auftragen, 30 Minuten warten und anschließend das Produkt anwenden.

#### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

- (1) Nicht am ganzen Körper anwenden, sondern nur auf der unbedeckten Haut.
- (2) Kontakt mit den Augen vermeiden.
- (3) Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.
- (4) Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- (5) Warnung: Maximal 2 Mal pro Tag anwenden.
- (6) Behandlungsabstände von mind. 4 Stunden einhalten.
- (7) Ein Kontakt der behandelten Hände mit dem Mund vermeiden.
- (8) Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- (9) Um eine Kontamination von Nahrungsmitteln zu verhindern, Kontakt der behandelten Hautflächen mit Nahrungsmitteln vermeiden.
- (10) Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

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

Erste Hilfe Anweisung:

- (1) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- (2) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- (3) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

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



(1) Reste des Biozidproduktes sind unter Beachtung der Abfallrahmenrichtlinie (2008/98/EG) und der Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Biozidprodukte in Originalbehältern belassen. Nicht mit anderen Abfällen vermischen. Nicht restentleerte Behälter sind der Chemikalie entsprechend zu behandeln.

(2) Darf nicht in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder das Grundwasser gelangen.

(3) Im Falle einer unbeabsichtigten Freisetzung mit einem flüssigkeitsbindenden Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Diatomeenerde) und gemäß den nationalen und internationalen Regelungen als Problemabfall entsorgen.

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

(1) Die Haltbarkeit des Produkts beträgt 36 Monate.

(2) Vor Frost schützen.

## 6. Sonstige Informationen

Das Produkt enthält einen Bitterstoff.

Bitte beachten Sie, dass das R4BP3 das Hochladen einer Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts (Summary of Product Characteristics, SPC) im xml-Format vorschreibt. Allerdings weist der zu verwendende SPC-Editor der ECHA derzeit noch Mängel auf. Das von mir im R4BP3 hochgeladene SPC im xml-Format wird zwar vom Inhalt dem SPC im PDF-Format des Bescheids entsprechen, aber nicht im Aufbau. Einige wichtige Informationen werden daher hier aufgeführt.

P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Inhalt / Behälter ... zuführen.

Piktogramm: GHS 7

Signalwort: Achtung