

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Insect Repellent Lotion IR3535 10%

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

PT19 - Repellentien und Lockmittel

**Zulassungsnummer:** DE-0013355-19

**R4BP 3-Referenznummer:** DE-0013355-0000

## 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	1
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	7
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	7
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	7
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	7
6. Sonstige Informationen	8

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Stichfrei Kids
----------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	F.W. KLEVER GmbH
	Anschrift	Hauptstrasse 20 84168 Aham Deutschland
<b>Zulassungsnummer</b>	DE-0013355-19	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	DE-0013355-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	03/07/2020	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	04/11/2029	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	F.W. KLEVER GmbH
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Hauptstraße 20 84168 Aham Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Hauptstraße 20 84168 Aham Deutschland

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1320 - Ethylbutylacetylaminopropionat
<b>Name des Herstellers</b>	Merck S.L.U.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Calle Maria de Molina 28006 Madrid Spanien
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spanien
<b>Wirkstoff</b>	1320 - Ethylbutylacetylaminopropionat
<b>Name des Herstellers</b>	Merck KGaA
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spanien

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Ethylbutylacetylaminopropionat		Wirkstoffe	52304-36-6	257-835-0	10

### 2.2. Art der Formulierung

EW - Emulsion, Öl in Wasser

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

**Verwendung 1 - Auf menschlicher Haut applizierbar zur Abwehr von Mücken - gebrauchsfertig - Verbraucher**

<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: Culicidae: Culex spp. Trivialname: Mücken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)  wissenschaftlicher Name: Culicidae: Aedes spp. Trivialname: Mücken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)  wissenschaftlicher Name: Culicidae: Anopheles spp. Trivialname: Mücken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Außenbereiche  Außenbereich oder in einem gut belüfteten Innenbereich.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Manuelle Anwendung - -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Anwendungsrate gegen Mücken 1.16 µl/cm <sup>2</sup> - Dauer des Schutzes: 8 Stunden. - Das Produkt ist eine gebrauchsfertige Lotion zur Abwehr von Mücken in gemäßigten Klimazonen. - Erwachsene: 10,58 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Mäßig auf unbedeckte Teile des Gesichtes, der Arme, Beine und Füße auftragen. Maximal zwei Verwendungen am Tag. Kinder von 6-12 Jahren: 5,87 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Kindervon 2-6 Jahren: 4,33 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Kleinkinder von1-2 Jahren: 3,06 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Säuglinge von 0-1 Jahren: 2,61 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag.  * Das Produkt nur auf unbedeckte Teile des Körpers und limitiert auf Hände, Arme, Beine und Füße auftragen. Nicht auf den ganzen Körper auftragen.

**Anwenderkategorie(n)**

Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

**Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial**

Tube - mit PP-Kappe - (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Tube - mit PP-Kappe (PP) - (aus Aluminium mit PE-Innenschicht; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Flasche - mit Schraubverschluss, Klickverschluss oder Pumpe (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Für alle Verpackungsarten: 25 - 250 ml mit einem Intervall von 5 ml

**4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung**

Siehe 5.1

**4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Siehe 5.2

**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**

Siehe 5.5

## 4.2 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 2 - Auf menschlicher Haut applizierbar zur Abwehr von Zecken - gebrauchsfertig - Verbraucher

<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: Ixodes ricinus Trivialname: Zecken Entwicklungsstadium: Nymphen und Adulte  wissenschaftlicher Name: Ixodes scapularis Trivialname: Zecken Entwicklungsstadium: Nymphen und Adulte
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Außenbereiche  Außenbereich oder in einem gut belüfteten Innenbereich.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Manuelle Anwendung - -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Anwendungsrate gegen Zecken 1.01 µl/cm <sup>2</sup> - Dauer des Schutzes: 7 Stunden. - Das Produkt ist eine gebrauchsfertige Lotion zur Abwehr von Zecken in gemäßigten Klimazonen. -  Erwachsene: 9,2 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal zwei Verwendungen am Tag. Kinder von 6-12 Jahren: 5,10 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Kindervon 2-6 Jahren: 3,77 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Kleinkinder von1-2 Jahren: 2,66 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag. Säuglinge von 0-1 Jahren: 2,27 ml / Anwendung auf unbedeckte Körperteile*. Maximal eine Verwendung am Tag.  * Das Produkt nur auf unbedeckte Teile des Körpers und limitiert auf Hände, Arme, Beine und Füße auftragen. Nicht auf den ganzen Körper auftragen.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)

## Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Tube - mit PP-Kappe - (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Tube - mit PP-Kappe (PP) - (aus Aluminium mit PE-Innenschicht; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Flasche - mit Schraubverschluss, Klickverschluss oder Pumpe (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)  
Für alle Verpackungsarten: 25 - 250 ml mit einem Intervall von 5 ml

### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist nicht für den Einsatz in tropischen Gebieten bestimmt.

### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe 5.2

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

Siehe 5.3

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

Siehe 5.4

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

Siehe 5.5

## 5. Anweisungen für die Verwendung

### 5.1. Anwendungsbestimmungen



- Verwenden Sie das Abwehrmittel auf sichere Weise. Lesen Sie vor Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Die richtige Menge Lotion auf die Handfläche geben und auf der unbedeckten Haut verteilen. NUR auf unbedeckte Körperpartien auftragen, beschränkt auf Arme, Beine, Füße und Gesicht. Nicht auf den ganzen Körper auftragen.
- Darauf achten, die Augen zu schützen. Nicht in oder um die Augen herum auftragen.
- Nicht auf Schnittwunden, Wunden, frisch rasierte oder gereizte Haut auftragen. Nicht unter der Kleidung verwenden. Nur zur äußerlichen Anwendung.
- Die Anwendung von Sonnenschutzmitteln oder kosmetischen Mitteln nach Gebrauch des Abwehrmittels reduziert die Wirksamkeit des Abwehrmittels erheblich. Bei gleichzeitiger Verwendung zunächst den Sonnenschutz auftragen und mindestens 20 Minuten warten, bevor das Produkt aufgetragen wird.
- Bei starker Transpiration und nach dem Schwimmen nimmt die Wirksamkeit ab. Das Produkt kann bei Erwachsenen und Kindern ab 12 Jahren zweimal am Tag und bei Kindern unter 12 Jahren einmal am Tag verwendet werden.
- Bei der Anwendung des Produktes bei Säuglingen ist Vorsicht geboten und mechanischer Schutz (Kleidung, Moskitonetze) ist immer zu bevorzugen.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit synthetischen Materialien. Synthetische Materialien müssen während des Auftragens geschützt werden.
- Benutzer müssen mitteilen, wenn die Behandlung nicht wirksam ist und dies direkt dem Zulassungsinhaber melden.
- Die Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderen Insektenschutzmitteln wird nicht empfohlen.
- Die Dauer des Schutzes ist rein indikativ. Umgebungsfaktoren (z. B. hohe Temperaturen oder starker Wind) können die Schutzdauer verändern.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- NUR auf unbedeckte Körperpartien auftragen, beschränkt auf Arme, Beine, Füße und Gesicht.
- Nicht auf Kinderhände auftragen. Bei Kindern unter 12 Jahren muss das Produkt von einem Erwachsenen aufgetragen werden. Hände des Auftragenden nach der Behandlung waschen.
- Waschen Sie Ihre Hände, bevor Sie Lebensmittel berühren. Weder direkt auf oder in der Nähe von Lebensmitteln, Futter oder Getränken, noch auf Oberflächen oder Geschirr anwenden, die in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futter oder Getränken kommen können. Um Verunreinigungen vorzubeugen, vermeiden Sie jeden Kontakt zwischen der behandelten Haut und Lebensmitteln.
- Ausschließlich draußen oder in einem gut belüfteten Bereich verwenden.

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

- Nach dem Einatmen: frische Luft.
- Bei Kontakt mit den Augen: Sofort und gründlich mit Wasser ausspülen. Wenn das Opfer Kontaktlinsen trägt, entfernen Sie diese, sofern das problemlos möglich ist. Konsultieren Sie einen Arzt.
- Bei Hautkontakt: Bei Hautschäden, Rötungen oder anhaltenden Schmerzen nach der Anwendung einen Arzt aufsuchen.
- Nach dem Verschlucken: Das Opfer sofort Wasser trinken lassen (maximal zwei Gläser). Konsultieren Sie einen Arzt.
- Wichtigste, sowohl akute als auch verzögerte Symptome und Folgen: keine
- Angabe der erforderlichen medizinischen Direktversorgung und Spezialbehandlung: Keine Informationen verfügbar
- Umweltmaßnahmen: Spülen Sie keine Flüssigkeitsreste in den Abfluss.

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

- Die Entsorgung von Abfallstoffen muss gemäß der Abfallrichtlinie 2008/98/EG und sonstigen nationalen und lokalen Vorschriften erfolgen. Lagern Sie Chemikalien in der Originalverpackung. Nicht mit anderen Abfällen mischen. Behandeln Sie nicht gereinigte Verpackungen wie das Produkt selbst.
- Spülen Sie keine Flüssigkeitsreste in den Abfluss.

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

**Lagerbedingungen:**

Bewahren Sie den Behälter dicht verschlossen an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.

Empfohlene Temperatur für die Lagerung: 18-25 °C. Das Produkt sollte nicht langfristig bei Temperaturen > 40 °C gelagert werden.

Haltbarkeit: 18 Monate

Kontrolle der Umweltbelastung: Lassen Sie das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen.

## 6. Sonstige Informationen

Der Zulassungsinhaber muss der bewertenden zuständigen Behörde innerhalb von zwei Jahren nach Zulassung eine neue Langzeit-Stabilitätsuntersuchung bei Umgebungstemperatur zur Verfügung stellen, aus der die Stabilität von 18 Monaten hervorgeht. Wird eine Stabilität von zwei Jahren angestrebt, gilt eine Frist von 2,5 Jahren nach Zulassung.