

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

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

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

**Zulassungsnummer:** AT-0013473-0000

**R4BP 3-Referenznummer:** AT-0013473-0000

## 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	5
5.1. Anwendungsbestimmungen	5
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	5
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	5
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	6
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	6
6. Sonstige Informationen	6

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Insect Repellent Lotion IR3535 10%
------------------------------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

<b>Name und Anschrift des Zulassungsinhabers</b>	Name	Merck KGaA
	Anschrift	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Deutschland
<b>Zulassungsnummer</b>	AT-0013473-0000	
<b>R4BP 3-Referenznummer</b>	AT-0013473-0000	
<b>Datum der Zulassung</b>	07/11/2019	
<b>Ablauf der Zulassung</b>	02/03/2030	

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

<b>Name des Herstellers</b>	Merck KGaA
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt 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 und Zecken

<b>Art des Produkts</b>	PT19 - Repellentien und Lockmittel
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Das Produkt auf unbedeckte Körperteile gleichmäßig aufgetragen (Gesicht, Arme, Beine und Füße) Nicht auf den ganzen Körper auftragen.
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Ixodes scapularis Trivialname: Zecken Entwicklungsstadium: Nymphen und Adulte  wissenschaftlicher Name: Culicidae: Culex spp., Culicidae: Aedes spp., Culicidae: Anopheles spp. Trivialname: Mücken Entwicklungsstadium: Adulte Insekten, Säugetiere (z.B. Nagetiere)
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Außenbereiche  Andere  Innen und Außenbereiche Außenbereich oder in einem gut belüfteten Bereich
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Manuelle Anwendung - Das Produkt auf unbedeckte Körperteile gleichmäßig aufgetragen (Gesicht, Arme, Beine und Füße) Nicht auf den ganzen Körper auftragen.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	--- Menge: Das Produkt auf unbedeckte Körperteile gleichmäßig aufgetragen (Gesicht, Arme, Beine und Füße) Nicht auf den ganzen Körper auftragen. Bei der erneuten Anwendung des Produktes ist die maximal zulässige Anzahl von Anwendungen pro Tag zu beachten.  Aufwandmenge für Mücken: (1,16 µl / cm <sup>2</sup> ) Dauer des Schutzes: 8 Stunden Anzahl der Anwendungen pro Tag:  Erwachsene: 10,58 ml; maximal 2 Mal pro Tag aufgetragen. Kind (6-12 Jahre): 5,87 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen. Kind (2-6 Jahre): 4,33 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen. Kleinkind (1-2 Jahre): 3,06 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen.  Aufwandmenge für Zecken: (1,01 µl / cm <sup>2</sup> ) Dauer des Schutzes: 7 Stunden

	<p>Anzahl der Anwendungen pro Tag:</p> <p>Erwachsene: 9,20 ml; maximal 2 Mal pro Tag aufgetragen.          Kind (6-12 Jahre): 5,10 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen.          Kind (2-6 Jahre): 3,77; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen.          Kleinkind (1-2 Jahre): 2,66 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen.          Kleinkind (0-1 Jahre): 2,27 ml; maximal 1 Mal pro Tag aufgetragen.</p>
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<p>Tube - mit PP-Kappe - (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)</p> <p>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)</p> <p>Flasche - mit Schraubverschluss, Klickverschluss oder Pumpe (PE; HDPE; LDPE; PP; HDPE/LDPE; HDPE/EVOH; HDPE/F; HDPE/PA; LDPE/EVOH; LDPE/F; LDPE/PA)</p> <p>Für alle Verpackungsarten: Größe 25-250 ml mit einem Intervall von 5 ml</p>

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Keine

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

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

Keine

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

Keine

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

Keine

### 5. Anweisungen für die Verwendung

#### 5.1. Anwendungsbestimmungen

Das Produkt ist nicht für den Einsatz in tropischen Gebieten bestimmt.  
Verwenden Sie das Abwehrmittel auf sichere Weise. Lesen Sie vor Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen.  
Das Produkt gleichmäßig auf die unbedeckte Haut auftragen und die aufgetragene Flüssigkeit von Hand auf der Haut verteilen. Nur auf unbedeckte Körperpartien auftragen, beschränkt auf Arme, Beine, Füße und Gesicht.  
Um das Gesicht zu behandeln, tragen Sie das Abwehrmittel auf die Handfläche und verteilen die Lotion auf die Gesichtshaut, wobei Sie darauf achten müssen, die Augen zu schützen. Nicht in oder um die Augen herum auftragen.  
Nicht auf Schnittwunden, Wunden, frisch rasierte oder gereizte Haut auftragen. Nicht unter oder auf Kleidung verwenden. Nur zur äußerlichen Anwendung.  
Die Anwendung von Sonnenschutzmitteln oder kosmetischen Mitteln nach Gebrauch des Abwehrmittels reduziert die Wirksamkeit des Abwehrmittels erheblich.  
Bei starker Transpiration und nach dem Schwimmen muss das Abwehrmittel erneut aufgetragen werden. Nur bei spürbar geringerer Wirkung und spätestens 10 Stunden nach der ersten Anwendung erneut auftragen.  
Mechanischer Schutz (Kleidung, Moskitonetze) wird immer bevorzugt. Nur zur äußerlichen Anwendung. Nur wie angegeben verwenden.  
Vermeiden Sie den Kontakt mit synthetischen Materialien. Synthetische Materialien müssen während des Sprühens 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.  
Bei Kindern unter 12 Jahren muss das Produkt von einem Erwachsenen aufgetragen werden. Nicht auf Kinderhände auftragen.  
Seien Sie vorsichtig, wenn Sie diese Produkte bei Kindern verwenden. Verwenden Sie die Produkte auf verantwortungsbewusste Weise.  
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 im Außenbereich oder in einem gut belüfteten Bereich verwenden.  
Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

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

#### Anweisungen für Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Nach Einatmen: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position lagern, die das Atmen erleichtert.

Bei Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser ausspülen und zwischendurch das obere und untere Augenlid hochziehen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Mindestens 10 Minuten ununterbrochen spülen. Konsultieren Sie einen Arzt.

Bei Hautkontakt: Betroffene Haut mit viel Wasser spülen. Verunreinigte Kleidung und Schuhe ausziehen. Kleidung vor Wiederverwendung waschen und Schuhe vor erneutem Tragen gründlich reinigen. Konsultieren Sie einen Arzt.

Bei Einnahme: Mund mit Wasser ausspülen. Konsultieren Sie einen Arzt.

Wichtigste, sowohl akute als auch verzögerte Symptome und Folge: keine

Angabe der erforderlichen medizinischen Direktversorgung und Spezialbehandlung: keine Informationen verfügbar

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

#### Umweltschutzmaßnahmen:

Lassen Sie das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen.

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

Produkt und Produktreste sind der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zu übergeben. Produkt im Originalgebinde aufbewahren und nicht mit anderen Abfällen mischen. Die Abfallschlüsselnummer ist anzugeben. Zum Zeitpunkt der Bescheiderstellung lautet sie gemäß ÖNORM S 2100: 53103g, Altbestände von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln.

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

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.  
Die geprüfte Lagerstabilität beträgt 18 Monate.

### 6. Sonstige Informationen

--