

**DE**

***ANHANG***

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES BIOZIDPRODUKTS**

Insect Repellent Pump Spray IR3535 20%

**Produktart(en)**

PT19: Repellenzien und Lockmittel

**Zulassungsnummer:** AT-0017638-0000

**R4BP-Assetnummer:** AT-0017638-0000

---

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

### 1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname(n)	Insect Repellent Pump Spray IR3535 20%
----------------	--

### 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Merck KGaA
	Anschrift	Frankfurter Strasse 64293 Darmstadt Deutschland
Zulassungsnummer	AT-0017638-0000	
<i>R4BP-Assetnummer</i>	AT-0017638-0000	
Datum der Zulassung	19/10/2017	
Ablauf der Zulassung	19/10/2027	

### 1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Merck KGaA
Anschrift des Herstellers	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Deutschland

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Ethylbutylacetylaminopropionat
Name des Herstellers	Merck S.L.U.
Anschrift des Herstellers	Calle Maria de Molina, 40 28006 Madrid Spanien
Standort der Produktionsstätten	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spanien

Wirkstoff	Ethylbutylacetylaminopropionat
Name des Herstellers	Merck KGaA
Anschrift des Herstellers	Frankfurter Straße 250 64293 Darmstadt Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Polígono Merck 08100 Mollet del Vallés, Barcelona Spanien

---

## **Kapitel 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG**

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

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Ethylbutylacetylaminopropionat		Wirkstoff	52304-36-6	257-835-0	20

### **2.2. Art(en) der Formulierung**

AL Alle anderen Flüssigkeiten

---

### Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Gefahrenhinweise	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P264: Nach der Handhabung Hände gründlich waschen. P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P501: Behälter in einer zugelassenen Entsorgungsanlage gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Bestimmungen entsorgen.

## Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)

### 4.1. Verwendungsbeschreibung

**Tabelle 1. Sprühen: Spray zur Abwehr von Mücken und Zecken zum Schutz der menschlichen Haut (Verbraucherprodukt)**

Produktart	PT19: Repellenzien und Lockmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Repellent
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Culicidae: Culicidae: Trivialname: mosquitoes Entwicklungsstadium: Erwachsene  Wissenschaftlicher Name: Ixodidae: Ixodidae: Trivialname: ticks Entwicklungsstadium: Sonstige: Alle Stadien
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Außenverwendung  Innen- und Außenbereiche Nur zur Verwendung in gut belüfteten Innenräumen und im Freien. Insect --Repellent pump spray IR3535® 20% ist ein gebrauchsfertiger Insektenspray zum Schutz der menschlichen Haut vor Mücken und Zecken und ist nur in Gebieten mit gemäßigttem Klima geeignet. Das Produkt ist nicht für den Einsatz in Gebieten mit tropischem Klima gedacht. Das Abwehrmittel wird ausschließlich auf unbedeckte Hautkörperpartien (Gesicht, Hände, Arme, Beine und Füße) aufgesprüht.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Sprühen  Detaillierte Beschreibung: Direkt auf die exponierten Hautpartien aufsprühen und die Flüssigkeit gleichmäßig mit der Hand auf der Haut verteilen.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: Erwachsene: 3 g oder ca. 26 Sprühstöße; Kinder: 1,6 g oder ca. 14 Sprühstöße; Kleinkinder: 0,83 g oder ca. 7 Sprühstöße  Verdünnung (%): Gebrauchsfertig (keine Verdünnung erforderlich)  Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Sparsam verwenden und gleichmäßig auf die unbedeckten Körperpartien (Gesicht, Hände, Arme, Beine und Füße) auftragen. Dosierung je Anwendung:  <ul style="list-style-type: none"><li>• Erwachsene: 3 g oder ca. 26 Sprühstöße</li><li>• Kinder: 1,6 g oder ca. 14 Sprühstöße</li><li>• Kleinkinder: 0,83 g oder ca. 7 Sprühstöße</li></ul>

	<p>Insect Repellent Pump Spray IR3535® 20% ist für die Verwendung im Sommer gedacht, wenn es viele Insekten gibt. Es wird normalerweise einmal täglich angewendet, je nachdem, welche Freiluftaktivitäten Sie unternehmen, wie das Wetter ist und wie viele Insekten es gibt. Die Anwendung kann wiederholt werden, wenn erforderlich (merkliche Verringerung der Schutzwirkung) und wenn zulässig. Der Pumpspray kann bei Erwachsenen bis zu dreimal täglich, bei Kindern über zwei Jahre bis zu zweimal täglich und bei Kindern zwischen einem und zwei Jahren einmal täglich angewendet werden. Das Produkt ist nicht für Kinder unter einem Jahr geeignet.</p>
Anwenderkategorie(n)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Flasche, Kunststoff: HDPE , <math>\geq 25.0</math> - <math>\leq 750.0</math> mL</p> <p>Die Flasche wird durch einen Pumpkopf verschlossen, der mit einer Kappe abgedeckt ist.</p>

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

Keine

#### **4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

#### **4.1.3. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen**

Keine

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

Keine

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

Keine

---

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

Keine

---

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

### 5.1. Gebrauchsanweisung

Das Produkt zunächst auf die Handfläche sprühen und danach mit der Hand gleichmäßig auf die exponierten Hautpartien verteilen. Nur auf unbedeckten Körperpartien und nur auf Armen, Händen, Beinen, Füßen und Gesicht anwenden.

Keinesfalls direkt ins Gesicht sprühen.

Achten Sie auf den Schutz der Augen.

Nicht direkt in die Augen sprühen und nicht auf der Augenpartie anwenden.

Bei Kindern unter elf Jahren sollte die Anwendung des Produkts durch einen Erwachsenen erfolgen.

Nicht an den Händen von Kindern verwenden.

Nicht auf Schnitt- oder sonstigen Wunden, frisch rasierter oder gereizter Haut anwenden. Nicht unter der Kleidung verwenden.

Nur zur äußerlichen Anwendung.

Bei merklich nachlassender Schutzwirkung und spätestens acht Stunden nach der ersten Anwendung, sowie bei starker Schweißbildung und nach dem Schwimmen muss das Abwehrmittel erneut angewendet werden.

Bei wiederholter Anwendung die maximal zulässige Anzahl der Anwendungen pro Tag beachten: bei Erwachsenen dreimal, bei Kindern über zwei Jahre zweimal und bei Kindern zwischen einem und zwei Jahren einmal am Tag.

Das Produkt ist nicht für Kinder unter einem Jahr geeignet.

Bei der Verwendung dieser Produkte bei Kindern ist Vorsicht geboten.

Gehen Sie verantwortungsvoll mit Biozidprodukten um.

Mechanische Schutzmaßnahmen (Kleidung, Moskitonetz) sollten stets Vorrang haben.

Kontakt mit synthetischen Materialien vermeiden, daher sollten diese bei der Anwendung geschützt werden.

Die Anwendung von Sonnenschutzprodukten oder kosmetischen Formulierungen vermindern die Wirksamkeit des Abwehrmittels erheblich.

Das Produkt ist nicht für die Verwendung an Tieren/Haustieren gedacht.

### 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Abwehrmittel vorsichtig verwenden.

Vor Verwendung stets das Etikett und die Produktinformationen lesen.

Das Produkt ist nicht für Kinder unter einem Jahr geeignet.

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Spray nicht einatmen. Nicht direkt ins Gesicht sprühen.

Nur im Freien oder in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Nur auf Armen, Händen, Beinen, Füßen und Gesicht anwenden. Nicht unter der Kleidung verwenden.

Mechanische Schutzmaßnahmen (Kleidung, Moskitonetz) sollten stets Vorrang haben. Nur zur äußerlichen Anwendung. Nur nach Anleitung verwenden.

Hinweise zum sicheren Umgang: Vorsichtsmaßnahmen auf dem Etikett

---

<sup>1</sup>Gebrauchsanweisung, Maßnahmen zur Risikominderung und andere Hinweise zur Verwendung, die in diesem Abschnitt aufgeführt sind, gelten für alle zugelassenen Verwendungen.

---

beachten.

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

Verursacht schwere Augenreizungen.

**Erste Hilfe -Maßnahmen** :

Nach Einatmung: Viel Frischluft zuführen.

Nach Kontakt mit den Augen: Augen einige Minuten mit Wasser ausspülen, vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen und weiter spülen. Einen Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken: Betroffenen sofort Wasser zu trinken geben (möglichst zwei Gläser). Einen Arzt hinzuziehen.

**Vergiftungsinformationszentrale:** Tel: +43 1 406 43 43

**Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** : Reizwirkung

**Hinweise zu erforderlicher ärztlicher Soforthilfe oder Spezialbehandlung:** Keine Informationen verfügbar

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

**Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

**Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal:** Dämpfe, Aerosole nicht einatmen. Kontakt mit der Substanz vermeiden.

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Gefahrenzone räumen, Vorgehen nach Notfallplan, Sachkundige hinzuziehen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht mit anderen Abfällen vermischen.

Überschüssige Flüssigkeit nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

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

---

Das leere Produkt kann mit dem Restmüll entsorgt werden. Abgelaufene oder nicht restentleerte Produkte sind der Problemstoffsammlung zu übergeben und gemäß ÖNORM S 2100 der Abfallschlüsselnummer SN 53103g zu entsorgen.

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

### Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze und Zündquellen fernhalten.

Das Produkt sollte nicht für längere Zeit bei Temperaturen  $> 40\text{ °C}$  gelagert werden.

Haltbarkeitsdauer: 18 Monate.

---

## **Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN**