

## Anlage 1

### ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN DES BIOZIDPRODUKTES

#### 1. Administrative Informationen

##### 1.1. Handelsnamen des Biozidproduktes

ZZ FAMILY
ZZ EXTREME

##### 1.2. Zulassungsinhaber

Name und Adresse des Zulassungsinhabers	ZELNOVA ZELTIA S.A. Poligono Torneiros s/n 36400 Porriño (Pontevedra) Spanien
Zulassungsnummer	AT-0024401-0000
R4BP „asset number“	AT-0024401-0000
Datum der Zulassung	9. September 2020
Ablauf der Zulassung	19. Oktober 2027

##### 1.3. Hersteller des Biozidproduktes

Name des Herstellers	ZELNOVA ZELTIA S.A.
Adresse des Herstellers	Poligono Torneiros s/n 36400 Porriño (Pontevedra) Spanien
Standort der Produktionsstätte	Poligono Torneiros s/n 36400 Porriño (Pontevedra) Spanien

##### 1.4. Hersteller des Wirkstoffes

Wirkstoff	<b>Ethylbutylacetylaminopropionat</b>
Name des Herstellers 1	Merck S.L.U.
Adresse des Herstellers 1	Calle Maria de Molina 40 28006 Madrid Spanien

Standort der Produktionsstätte 1	Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona Spanien
Name des Herstellers 2	Merck KGaA
Adresse des Herstellers 2	Frankfurter Straße 250 64293 Darmstadt Deutschland
Standort der Produktionsstätte 2	Polígono Merck 08100 Mollet del Vallés, Barcelona Spanien

## 2. Produktzusammensetzung und Formulierung

### 2.1. Qualitative und quantitative Informationen über die Zusammensetzung des Biozidproduktes

#### Wirkstoff

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %
Ethylbutylacetylaminopropionat	Ethyl-3-[N-acetyl-N-butyl]aminopropionate	Wirkstoff	52304-36-6	257-835-0	20

#### Bedenkliche Stoffe

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %
Ethanol 96%	Ethanol	Lösungsmittel	64-17-5	200-578-6	35

#### Weitere Inhaltsstoffe, deren Kenntnis für eine ordnungsgemäße Verwendung des Biozidproduktes erforderlich ist

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %
(weitere) Angaben siehe Anlage 1a - VERTRAULICH					

### 2.2. Art der Formulierung


AL - eine andere Flüssigkeit
------------------------------

### 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

#### Einstufung

Gefahrenklasse und Gefahrenkategorien:	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3 Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
--	---

#### Kennzeichnung

Piktogramme:	
Signalwort:	Achtung
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, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. P264 Nach Gebrauch: Hände gründlich waschen. P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. P501 Behälter einer zugelassenen Entsorgungsanlage gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Bestimmungen zuführen.

### 4. Zugelassene Anwendungen

#### 4.1. Anwendung Nr. 1: Spray zur Abwehr von Mücken und Zecken zum Schutz der menschlichen Haut

Produktart (PT)	PT19 - Repellentien und Lockmittel
Beschreibung der Anwendung	Repellent
Zielorganismus (inklusive Entwicklungsstufen)	Moskitos ( <i>Culicidae</i> ) Adulte Zecken ( <i>Ixodidae</i> ) Alle
Anwendungsbereich	Innen- und Außenbereiche Nur zur Verwendung in gut belüfteten Innenräumen und im Freien.

	<p>ZZ FAMILY 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.</p>
Anwendungsmethode	<p>Sprühen</p> <p>Spray zur Abwehr von Mücken und Zecken zum Schutz der menschlichen Haut</p>
Aufwandsmenge und -häufigkeit	<p>Aufwandsmenge:</p> <p>Erwachsene: 3 g oder ca. 26 Sprühstöße</p> <p>Kinder: 1,6 g oder ca. 14 Sprühstöße</p> <p>Kleinkinder: 0,83 g oder ca. 7 Sprühstöße</p> <p>Häufigkeit:</p> <p>Sparsam verwenden und gleichmäßig auf die unbedeckten Körperpartien (Gesicht, Hände, Arme, Beine und Füße) auftragen. ZZ FAMILY 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	<p>Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)</p>
Verpackungsgröße und Verpackungsmaterial	<p>Flasche, Kunststoff: HDPE, 25 -750 ml</p> <p>Die Flasche ist mit einem Pumpsprühkopf verschlossen, der mit einer Kappe abgedeckt ist.</p>

#### 4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Keine

#### 4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

#### 4.1.3. Anwendungsspezifische mögliche unerwünschte mittelbare oder unmittelbare Auswirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie erforderliche Maßnahmen zum Schutz der Umwelt im Falle einer unbeabsichtigten Freisetzung

Keine

#### 4.1.4. Anwendungsspezifische Anweisungen zur sicheren Entsorgung des Produktes und seiner Verpackung

Keine

#### 4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Biozidproduktes (unter normalen Lagerungsbedingungen)

Keine

### 5. Anwendungsbestimmungen für alle zugelassenen Anwendungen

#### 5.1. Anweisungen für die Verwendung

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 Produktes 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.  
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 beachten.

## **5.3. Mögliche unerwünschte mittelbare oder unmittelbare Auswirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie erforderliche Maßnahmen zum Schutz der Umwelt im Falle einer unbeabsichtigten Freisetzung**

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:**

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. Angaben zur sicheren Entsorgung des Produktes und seiner Verpackung**

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

#### **5.5. Lagerungsbedingungen und Haltbarkeit des Biozidproduktes (unter normalen Lagerungsbedingungen)**

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.

Lagerstabilität: 18 Monate

#### **6. Sonstige Informationen**

Keine