

## Anlage 1

### ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN DER BIOZIDPRODUKTFAMILIE

#### Teil I: Erste Informationsstufe

#### 1. Administrative Informationen

##### 1.1. *Bezeichnung der Biozidproduktfamilie*

Indorex
---------

##### 1.2. *Produktart*

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
---

##### 1.3. *Zulassungsinhaber*

Name und Adresse des Zulassungsinhabers	Virbac
	1ère Avenue 2065 m LID 06516 Carros Frankreich
Zulassungsnummer	AT-0025189-BPF
R4BP „asset number“	AT-0025189-0000
Datum der Zulassung	15. April 2021
Ablauf der Zulassung	14. Jänner 2030

##### 1.4. *Hersteller des Biozidproduktes*

Name des Herstellers 1	ARDEPHARM
Adresse des Herstellers 1	Chemin des Iles Ferays, Les Goules 07300 TOURNON-SUR-RHONE Frankreich
Standort der Produktionsstätte 1	Chemin des Iles Ferays, Les Goules 07300 TOURNON-SUR-RHONE Frankreich
Name des Herstellers 2	Virbac

Adresse des Herstellers 2	1ère Avenue 2065 m LID 06516 Carros Frankreich
Standort der Produktionsstätte 2	1ère Avenue 2065 m LID 06516 Carros Frankreich

### 1.5. Hersteller der Wirkstoffe

Wirkstoff	<b>Pyriproxyfen</b>
Name des Herstellers	Sumitomo Chemical (UK) PLC
Adresse des Herstellers	Sumitomo Chemical Co Ltd, 27-1, Shinkawa 2-chome 104-8260 Tokyo Japan
Standort der Produktionsstätte	Misawa Works, Aza-Sabishirotaira, Oaza-Misawa, Misawa, Aomori 033-0022 Misawa Japan

Wirkstoff	<b>Permethrin</b>
Name des Herstellers	LIMARU NV (Acting for Tagros Chemicals India Private Limited)
Adresse des Herstellers	72, Marshalls Road, Egmore Chennai-600 008 Tamil Nadu Indien
Standort der Produktionsstätte	A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu Cuddalore Tamil Nadu Indien

## 2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie

### 2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

#### Wirkstoff

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %	
					Min	Max
Pyriproxyfen	4-Phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propylether	Wirkstoff	95737-68-1	429-800-1	0,0063	0,0063

Permethrin	3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethyl cyclopropanocarboxylat	Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,017	0,017
------------	---	-----------	------------	-----------	-------	-------

### Bedenkliche Stoffe

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %	
					Min	Max
Isohexan	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, <5 % n-Hexan	Lösungsmittel	64742-49-0	931-254-9	95,3267	95,3267
Kohlenstoffdioxid	Kohlenstoffdioxid	Treibmittel	124-38-9	204-696-9	4,5	4,5

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

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

### 2.2. Arten der Formulierung

AE - Aerosolpackung
AL - eine andere Flüssigkeit

## Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC

### 1. Verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

#### 1.1. Meta-SPC-Identifikator

Indorex Spray - Aerosol

#### 1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

---

#### 1.3. Produktart

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

### 2. Meta-SPC-Zusammensetzung

#### 2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Meta-SPC


Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %	
					Min	Max
Pyriproxyfen	4-Phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propylether	Wirkstoff	95737-68-1	429-800-1	0,0063	0,0063
Permethrin	3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropan carboxylat	Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,017	0,017
Isohexan	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, <5 % n-Hexan	Lösungsmittel	64742-49-0	931-254-9	95,3267	95,3267
Kohlenstoffdioxid	Kohlenstoffdioxid	Treibmittel	124-38-9	204-696-9	4,5	4,5

### 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

#### Einstufung

Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie:	Aerosole, Kategorie 1 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2 Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition) Kategorie 3 Langfristig gewässergefährdend, Chronisch 2
---------------------------------------	---

#### Kennzeichnung

Piktogramm:	
Signalwort:	Gefahr
Gefahrenhinweise:	H222 Extrem entzündbares Aerosol. H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. H315 Verursacht Hautreizungen. H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H411 Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise:	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. P302+352 Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser waschen. P332+313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen. P261 Einatmen von Aerosol vermeiden. P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. P304+340 Bei Einatmen: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P312 Bei Unwohlsein Giftnotruf/Arzt anrufen. P403+233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P410 Vor Sonnenbestrahlung schützen.

	<p>P412 Nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.</p> <p>P301+310 Bei Verschlucken: Sofort Giftnotruf/Arzt anrufen.</p> <p>P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.</p> <p>P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P501 Inhalt/Behälter der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.</p>
--	--

#### 4. Zugelassene Anwendungen der Meta-SPC

##### 4.1. Anwendung Nr. 1: Nicht-berufsmäßige Verwender - Aerosolspray

Produktart (PT)	PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden
Beschreibung der Anwendung	Oberflächenspray zur Kontrolle von Flöhen in Innenräumen. Zur Anwendung auf glatten Oberflächen (inklusive Teppichen).
Zielorganismus (inklusive Entwicklungsstufen)	Katzenfloh ( <i>Ctenocephalides felis</i> ) Adulte, Larven und Eier
Anwendungsbereich	Innenbereich
Anwendungsmethode	Sprühen
Aufwandsmenge und -häufigkeit	Auf einem Streifen von einem Meter Länge einen Sprühstoß von 2,5 Sekunden anwenden. Die anzuwendende Menge beträgt 24 g/m <sup>2</sup> . Das Spray sollte nicht häufiger als 2 Mal pro Jahr angewendet werden.
Anwenderkategorie	Nicht-berufsmäßige Verwender
Verpackungsgröße und Verpackungsmaterial	Unter Druck stehende Sprühdose (Weißblech): 250 ml, 500 ml Sprühmechanismus (Polypropylen) mit einem Vernebler (Acetalharz). Stufenloses Ventil (Acetalharz) mit einem Tauchrohr (PE).

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

###### Bei bestehendem Flohbefall:

Direkte Abtötung der Flöhe durch das Aerosol.

Unterbrechung des Entwicklungszyklus von Flöhen.

###### Zur Verhinderung eines erneuten Flohbefalls:

Für bis zu 3 Wochen anhaltende Abtötung von Flöhen auf Teppichen durch das Aerosol.

Ovizide Wirkung gegen Floheier für bis zu 1 Monat.

Larvizide Wirkung gegen Flöhe für bis zu 1 Monat.

###### Hemmung der Flohentwicklung:

Für bis zu 3 Monate bei regelmäßigem Staubsaugen.

Nicht in der Speisekammer und in Schränken verwenden. Nicht Lebensmittel, Geschirr oder Oberflächen, mit denen Lebensmittel in Kontakt kommen, kontaminieren.

Nicht auf häufig gereinigten Oberflächen oder Textilien anwenden.  
Vor Verwendung stets die Anwendungshinweise lesen und sämtliche Hinweise beachten.  
Bei weiter bestehendem Flohbefall Schädlingsbekämpfer informieren.  
Bei weiter bestehendem Flohbefall sollten Produkte mit anderen Wirkstoffen oder Wirkmechanismen angewendet werden, um der Entstehung von Resistenzen vorzubeugen (um resistente Flöhe zu entfernen).  
Bei wiederholtem Befall kann erneut behandelt werden ohne die maximale Behandlungsfrequenz pro Jahr zu überschreiten.  
Eine dauerhafte Anwendung sollte vermieden werden.  
Nicht zur Anwendung auf Betten und Matratzen.

#### *4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen*

Lebensmittel, Geschirr und Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen nicht kontaminieren.  
Vor den Mahlzeiten und nach Gebrauch Hände und exponierte Hautbereiche waschen.  
Im Innenbereich nur in gut belüfteten Bereichen anwenden.  
Nicht in Speisekammern oder Schränken für Lebensmittel anwenden.  
Terrarien, Aquarien und Tierkäfige vor der Anwendung entfernen oder abdecken.  
Aquarienfilter während der Anwendung abstellen.  
Katzen aufgrund ihrer erhöhten Empfindlichkeit gegenüber Permethrin von behandelten Oberflächen fernhalten.  
Tiere während der Anwendung fernhalten.  
Nicht direkt auf Tiere sprühen.  
Außer Reichweite von Kindern lagern.  
Nach Anwendung und Handhabung Hände gründlich waschen.  
Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen.  
Nicht einatmen. Asthmatiker oder sensible Personen (Allergiker oder Personen mit einer Chemikalienunverträglichkeit) sollten das Präparat nicht anwenden.  
Alle Arten von offenen Flammen (einschließlich Zündflammen) sollten vor dem Sprühen gelöscht werden.  
Sprühen Sie nicht auf elektrische Geräte oder glühende Materialien.  
Behandelte Oberflächen erst nach dem Trocknen nutzen.  
Das Produkt sollte nicht öfter als zweimal pro Jahr angewendet werden.

#### *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*

Permethrin kann zu Parästhesien führen (Prickeln oder Hautbrennen). Bei anhaltenden Symptomen medizinischen Rat einholen.  
Beachten Sie die Gebrauchsanweisung, um Gefahren für Mensch und Umwelt zu vermeiden.  
Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.  
Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und dies leicht möglich ist. Weiter spülen.  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Bei Einatmen und / oder Unwohlsein an die frische Luft gehen. Ärztlichen Rat einholen /

ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei versehentlicher Aufnahme: Bei der Person bleiben und ihr genügend zu trinken geben. Bei Unwohlsein sofort einen Arzt aufsuchen und die Gebrauchsanweisung vorzeigen.

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

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

Produkt und Produktreste der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle 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.

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

An einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern.

Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

Darf nur in der Originalverpackung aufbewahrt werden. An einem sicheren Ort aufbewahren.

Die Lagerstabilität des Produktes beträgt 2 Jahre.

### **5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC**

#### ***5.1. Anwendungsbestimmungen***

---

#### ***5.2. Risikominderungsmaßnahmen***

---

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

---

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

---

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

---



## 6. Sonstige Informationen

Keine

## 7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

### 7.1. Handelsname, Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname	Indorex Spray				
Zulassungsnummer	AT-0025189-0001				
Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nr.	EC-Nr.	Gehalt in %
Pyriproxyfen	4-Phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy) propylether	Wirkstoff	95737-68-1	429-800-1	0,0063
Permethrin	3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethyl cyclopropancarboxylat	Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,017
Isohexan	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, <5 % n-Hexan	Lösungsmittel	64742-49-0	931-254-9	95,3267
Kohlenstoffdioxid	Kohlenstoffdioxid	Treibmittel	124-38-9	204-696-9	4,5