

SINGOLI®

Seit 1930



Anti Fly System

Wirkstoffe

Pyrethrum ist ein natürliches Insektizid, das mittels Olextraktion aus einer Blüte der Familie der Korbblütler gewonnen wird. Die schnelle Wirkungsweise der Pyrethrine stammt von der Fähigkeit dieser Verbindungen, die normalen Funktionen des Nervensystems der Insekten zu blockieren. Zunächst haben sie eine exzitatorische Wirkung (was mit dem abstoßenden oder aufscheuchenden Effekt zusammenhängt), dann tritt eine vollständige Lähmung ein, welche die Insekten komplett außer Gefecht setzt. Pyrethrine werden häufig in Verbindung mit Piperonylbutoxid verwendet, das ihre Wirkung verstärkt, indem es im Insektenkörper die Entgiftung der aufgenommenen Insektizide hemmt. Außerdem verfügt Pyrethrum über stark abstoßende Eigenschaften gegen Mücken und andere Lebensmittel befallende Insekten sowie gegen Schädlinge auf Haustieren.

Warum Anti Fly System?

Sowohl in häuslicher Umgebung als auch im HORECA-Sektor können Insekten unangenehme und hygienische sowie sanitäre Probleme verursachen. In Anbetracht der Tatsache, dass sich Fliegen normalerweise in verunreinigten Bereichen wie Abwasserkanälen, Müll und Exkrementen aufhalten, können wir leicht schlussfolgern, dass ihre Anwesenheit in Wohnhäusern oder Restaurants gefährliche Auswirkungen auf die Gesundheit ihrer Benutzer haben kann, welche aus der Übertragung von Krankheiten durch direkten Kontakt der Fliegen mit Nahrungsmitteln oder durch die Produktion von Exkrementen oder anderen Ausflüssen entstehen. Ein weiteres sehr unangenehmes Insekt ist die Mücke, die durch ihr Summen und Stechen vorwiegend die romantischen Abende der Restaurantgäste verdirbt. Der abstoßende Effekt des natürlichen Pyrethrum schafft eine undurchdringliche Barriere gegen Insekten und hilft dabei, dieses Problem schnell und kostengünstig in den Griff zu bekommen.

Technische Daten zu Anti Fly System

Zur Gewährleistung eines andauernden und wirksamen Schutzes der Umgebung muss das Insektizid Anti Fly System gemeinsam mit dem automatischen Spender Air Power Mini verwendet werden. Eine Spraydose mit 250 ml Inhalt reicht für bis zu 3.000 Suchvorgänge. Daraus ergibt sich, dass eine einzelne, in einem Spender verwendete Dose, die 24 Stunden am Tag mit einem Sprühintervall von 15 Minuten eingesetzt wird, etwa einen Monat lang hält.



Die Angaben in diesem Produkt sind nach unserem besten Wissen erstellt worden und dienen lediglich zu Informationszwecken. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Vor Anwendung sollten eingehende Versuche durchgeführt werden, dabei stellt dieser Prospekt eine Grundlage dar. Die Verantwortung für eventuelle Maßnahmen zum Schutze von Eigentum und Personen trägt der Anwender. Sicherheitsdatenblätter nach geforderter Norm sind für alle Produkte auf Wunsch erhältlich.

Anti Fly System



Sowohl in häuslicher Umgebung als auch im HORECA-Sektor können Insekten unangenehme und hygienische sowie sanitäre Probleme verursachen.

Pyrethrum ist ein natürliches Insektizid, das mittels Olextraktion aus einer Blüte der Familie der Korbblütler gewonnen wird.



Einsatzorte

Wie die Mehrzahl der Insektizide wirkt auch natürliches Pyrethrum bei Berührung. Um eine zu große und somit wirkungsbeschränkende Verbreitung des Produkts zu vermeiden, muss Anti Fly System in geschlossenen Räumen eingesetzt werden, in denen herumfliegende Insekten zum Problem werden können. Einige klassische Beispiele hierfür sind Kantinen, Hotelfoyers, Restaurants, Bars, Pubs, Geschäfte, Obst- und Gemüseläden, Fleischverarbeitungsanlagen sowie allgemein Bereiche, in denen Lebensmittel aufbewahrt oder verarbeitet werden (wobei der Spender mindestens zwei Meter von diesen entfernt sein sollte).

Kosten

Ein Spender kann eine Fläche von mindestens 35-40 m² (120 m³) abdecken. Somit sind schätzungsweise 2 Spender für einen Raum mittlerer Größe ausreichend. Da in den 6 Sommermonaten eine erhöhte Präsenz von Insekten vorliegt, können wir davon ausgehen, dass 12 Dosen des Anti Fly System für einen „standardmäßigen“ Spender-Einsatz während der Sommermonate ausreichend sind. Somit kostet der umfassende Schutz von Fliegen und Mücken **weniger als einen Euro pro Tag**.

Produktsicherheit

Natürliches Pyrethrum und Piperonylbutoxid sind für Menschen und Warmblüter im Allgemeinen ungefährlich, da bestimmte Enzyme diese zwei Wirkstoffe ohne Nebenwirkungen schnell neutralisieren. Wegen der hohen Lichtempfindlichkeit des Pyrethrum ist die hohe Produktwirksamkeit mit dem abstoßenden und neurotoxischen Effekt verbunden, wobei keinerlei Restwirkung übrigbleibt. Darüber hinaus beträgt die von herkömmlichen Spendern versprühte Insektizid Menge nur etwa 75 µl (Mikroliter) pro Suchvorgang, was für niemand im Raum eine Gefahr darstellt.

Zusammenfassung der Produkteigenschaften von Anti Fly System:

- Anti Fly System beseitigt alle Probleme mit umherfliegenden Insekten im Innenbereich.
- Es ist überaus kostengünstig.
- Es kann für Menschen und Säugetiere allgemein als ungefährlich betrachtet werden.
- Es hat nicht nur einen vernichtenden, sondern auch einen abstoßenden Effekt, wodurch das Einnisten von Insekten verhindert wird.
- Es wirkt gegen alle fliegenden Insekten und insbesondere gegen Fliegen und Mücken.
- Es kann in Gegenwart von Lebensmitteln verwendet werden.
- Eine einzelne Dose Anti Fly System reicht für etwa 3.000 Sprühvorgänge.

**“Biozide sicher verwenden.
Vor Gebrauch stets Kennzeichnung
und Produktinformation lesen.”**



Gefahr/
Danger

SINGOLI®
Seit 1930

SINGOLI®
Seit 1930

Singoli Chemie GmbH
Steinkirchring 56/3
D 78056 VS-Schwenningen
Telefon 07720 4006
Telefax 07720 5152
www.singoli.de
info@singoli.de

SINGOLI®
Seit 1930

Singoli Chemie Schweiz AG
Grundstrasse 10
CH 6343 Rotkreuz
Telefon 041 790 32 86
Telefax 041 790 35 48
www.singoli.ch
offerte@singoli.ch

SINGOLI®
Seit 1930

Singoli Luxembourg S.A.R.L.
17, rue Foescht
L-5534 Remich
Telefon 26 86 45 68
Telefax 26 86 45 69
www.singoli.org
luxembourg@singoli.org

SINGOLI®
Seit 1930

Singoli Chemie GmbH WIEN
Möllplatz 11
A-1210 Wien
Telefon 01 - 290 35 70
Telefax 01 - 290 35 70 89
www.singoli.org
info.at@singoli.org