

TAFARI® – SCHLUSS MIT DEM SAUGEN!

Der bewährte Wirkstoff Pymetrozine ist jetzt speziell für den Zierpflanzenbau unter dem Namen TAFARI® verfügbar. Der einzigartige Wirkungsmechanismus, die sehr gute Verträglichkeit in allen Zierpflanzen und die breite Nützlingsschonung macht TAFARI zu einem unverzichtbarem Produkt gegen eine Vielzahl von Blattläusen und Weiße Fliege unter Glas und im Freiland.

PRODUKTPROFIL TAFARI IM ZIERPFLANZENBAU

<i>Wirkstoff</i>	500 g/kg Pymetrozine
<i>Formulierung</i>	Wasserlösliches Granulat
<i>Wirkstoffklasse</i>	Pyridin-Azomethine, IRAC-Gruppe 9B
<i>Wirkmechanismus</i>	Pymetrozine beeinträchtigt den Mechanismus der Speichelpumpe des Saugrüssels im Insekt
<i>Verteilung</i>	Systemische Verteilung in der Pflanze über das Xylem
<i>Anwendung gegen Blattläuse unter Glas und im Freiland</i>	Pflanzengröße bis 50 cm: 0,24 kg/ha in 600 l Wasser/ha Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 0,36 kg/ha in 900 l Wasser/ha Pflanzengröße über 125 cm: 0,48 kg/ha in 1200 l Wasser/ha Max. 3 Anwendungen pro Kultur und Jahr
<i>Anwendung gegen Weiße Fliege unter Glas und im Freiland</i>	Pflanzengröße bis 50 cm: 0,36 kg/ha in 600 l Wasser/ha Pflanzengröße 50 bis 125 cm: 0,54 kg/ha in 900 l Wasser/ha Pflanzengröße über 125 cm: 0,72 kg/ha in 1200 l Wasser/ha Max. 3 Anwendungen pro Kultur und Jahr
<i>Gebindegröße</i>	10 x 1 kg-Gebinde

TAFARI – Wirkungsweise

Der Wirkstoff Pymetrozine wird systemisch über das Xylem verteilt. Saugende Insekten (Läuse, Weiße Fliegen) nehmen den Wirkstoff über den Saugrüssel auf und es kommt zu einem sofortigem Saugstopp. Der Saugrüssel wird aus dem Blattgewebe herausgezogen, so dass Saugschäden, Honigtauproduktion und Virusübertragung sofort unterbunden werden.

Die Insekten bleiben am Leben, saugen aber nicht mehr und fallen nach 2-4 Tagen verhungert von den Blättern (siehe Abb. 1). Die Schnelligkeit des Absterbevorgangs hängt von der Temperatur ab.

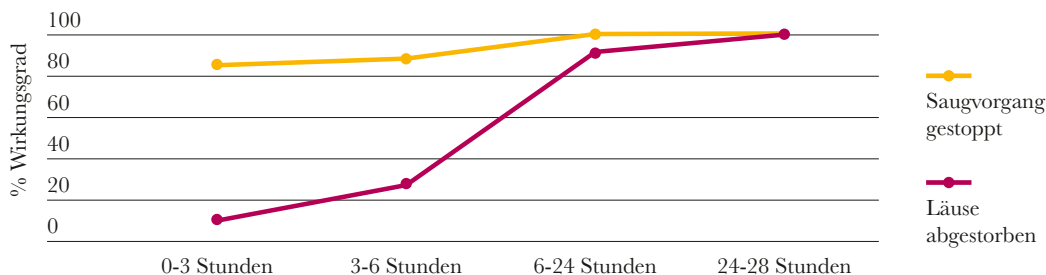


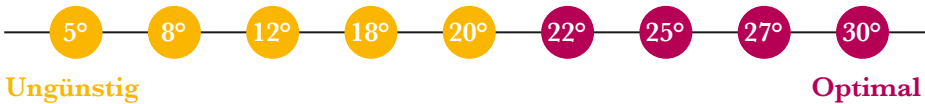
Abbildung 1: Wirkungsweise von Pymetrozine



syngenta.



TAFARI – optimale Temperatur



Versuche gegen Blattläuse zeigen, dass eine optimale Wirkung mit sofortigem Saugstopp erst bei warmen Temperaturen > 20°C erzielt wird, während kühle Temperaturen unter 15°C eine langsame und geringe Aufnahme und einen ungenügenden Wirkungsgrad zur Folge haben können (siehe Abb. 2).

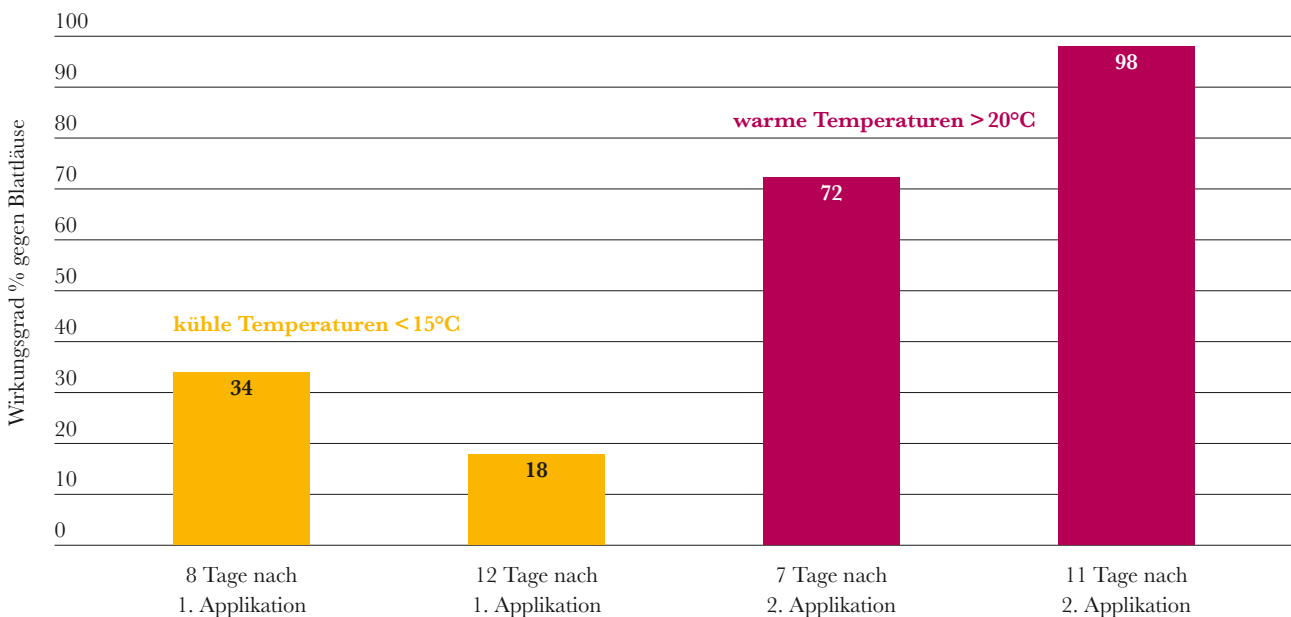


Abbildung 2: Temperaturabhängigkeit von Pymetrozine im Einsatz gegen Blattläuse

TAFARI – hoch selektiv und nützlingsschonend

Der Wirkstoff Pymetrozine ist hoch selektiv, erfasst insbesondere Blattläuse (*Aphis gossypii*, *Macrosiphum rosae*, *Myzus persicae*, *Aphis fabae*, *Macrosiphum euphorbiae*, *Macrosiphum rosae*) und Weiße Fliege (*Trialeurodes vaporariorum* und *Bemisia tabaci*) und schont alle wichtigen Nützlinge im Zierpflanzenbau (Raubmilben, Aphidius, Chrysoperla, Encarsia und Eretmocerus).

TAFARI – gut mischbar und verträglich

Die Granulatformulierung löst sich sehr gut im Wasser auf und ist mit allen gängigen Pflanzenschutzmitteln im Zierpflanzenbau mischbar. Zur Verbesserung der

Anlagerung und Verhinderung von Spritzflecken (in Poinsettien) kann ein Netzmittel (z. B. Break Thru) zugesetzt werden.

TAFARI – Vorteile auf einen Blick

- Erfasst alle im Zierpflanzenbau relevanten Blattlausarten und beide Weiße Fliege-Arten
- Ist auch bei hohen Temperaturen sehr gut wirksam
- Kann problemlos mit Nützlingseinsatz im Gewächshaus kombiniert werden
- Verteilt sich systemisch in der Pflanze
- Die Formulierung ist sehr gut mischbar und hervorragend verträglich



Tafari®

syngenta.

Syngenta Agro GmbH
Am Technologiepark 1–5
63477 Maintal
Tel. 06181/9081-0
Fax 06181/9081-281
www.syngenta.de
Beratungs-Hotline
0800/20 71 81

Syngenta Agro GmbH
Zweigniederlassung Österreich
Anton Baumgartner-Str. 125/2/3/1
1230 Wien
Tel. 01/6623130-0
Fax 01/6623130-250
www.syngenta.at
BeratungsCenter 0800/32 40 275
(gebührenfrei)

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Diese Informationen ersetzen nicht die Gebrauchsanleitung. Bindend ist der Text an der Syngenta Verkaufsware. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand Dezember 2017

® = Eingetragene Marke einer Syngenta Konzerngesellschaft