

OPTIMALES PREIS- LEISTUNGS VERHÄLTNIS. VERHINDERT RESISTENZ- ENTWICKLUNG

Garantierte Wirkung gegen alle bekannten resistenten Stämme. Reduzierter Köderaufwand durch hohe Attraktivität und Effizienz.



syngenta.

Vorteile von Talon®

Talon® ist ein hochwirksames, vielseitig einsetzbares Rodentizid zur Einmalaufnahme für den Einsatz durch professionelle Anwender. Durch die Verwendung des hochpotenten Rodentizidwirkstoffs Brodifacoum in verschiedensten attraktiven Ködern bekämpft Talon auch resistente Nagerpopulationen und liefert stets hervorragende Wirkungsgrade.

- ▶ Einmalaufnahme reicht aus, um **ALLE** Ratten und Mäuse zu töten
- ▶ Bekämpft alle gegen Blutgerinnungshemmer resistenten Nager
- ▶ Erfordert weniger Köder und weniger Arbeitszeit als andere Rodentizide
- ▶ Ein Sortiment an hochwertigen Ködern für jede Situation

Talon Wax Block

Talon Wax Block werden aus einer Matrix aus hochwertigem feinem Getreidemehl hergestellt, die so in Formen gegossen wird, dass Wirkstoff und Köder gleichmäßig verteilt sind. Dadurch sind sie beständiger als herkömmliche formgepresste Blöcke, die üblicherweise große Getreidepartikel enthalten.

Durch die hohe Attraktivität und Schmackhaftigkeit der Köder fressen die Tiere so viel, dass eine einmalige Aufnahme ausreicht, um sie abzutöten.

Talon Wachsblocks sind ideal für den Einsatz in Nager-Gängen, Gebäuden, Getreide- und Lebensmittellagern sowie unter feuchten Bedingungen wie Abwasserkanälen und Kanalisationen. Das Loch in der Mitte erleichtert die Befestigung in Köderstationen und verhindert, dass die Blöcke von den Nagern nicht fortgetragen werden.

Der kleine 5-g-Block ist genauso hochwertig formuliert und ermöglicht es dem Schädlingsbekämpfer bei Bedarf eine höhere Köderstellendichte zu erzielen.

- ▶ **Sehr beständig**
- ▶ **Extrem vielseitig**
- ▶ **Hochwertig hergestellt**



Talon Pellets

Mit den äußerst schmackhaften Talon Pellets wurden in Feld- als auch in Laborversuchen herausragende Ergebnisse erzielt. Sie können sowohl in der Stadt als auch in ländlichen Umgebungen eingesetzt werden und sind ideal für die Anwendung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben und in den meisten Wohnhäusern, öffentlichen Gebäuden und Geschäften. Talon Pellets werden am besten an trockenen Orten mit stabilen Umweltbedingungen auf Köderschalen oder in Köderboxen gelegt.

- ▶ **Sehr schmackhaft**
- ▶ **Möglichkeit mehrerer Köderstellen**
- ▶ **Geeignet für urbane und ländliche Anwendungen**



Talon Soft

Talon Soft ist in einer 300 g Tube in Form einer pastenähnlichen Formulierung erhältlich, die mit einer handelsüblichen Silikonpistole ausgebracht wird. Dies erlaubt eine schnelle, präzise Applikation und verkürzt beträchtlich die Zeit, die zur Entfernung von Köderresten von der Köderstelle erforderlich ist. Die Attraktivität der Paste ist temperaturunabhängig und bleibt unter verschiedensten Umweltbedingungen erhalten. Daher ist die Formulierung ideal für die Applikation in Bereichen zur Verarbeitung oder Lagerung von Lebensmitteln geeignet.

- ▶ **Schnell auszubringen**
- ▶ **Kein Köderaustausch erforderlich**
- ▶ **Sehr schmackhaft und attraktiv**



Alle Talon-Formulierungen enthalten das Bittermittel „BITREX®“, das einen unbeabsichtigten menschlichen Verzehr verhindern soll. Bitrex wirkt sich nicht nachteilig auf die Attraktivität für Nager aus.

Verringerter Rodentizidaufwand

Wiederholte Versuche im Vergleich mit anderen Antikoagulant-Rodentiziden haben gezeigt, dass aufgrund der höheren Wirksamkeit von Talon geringere Ködermengen erforderlich sind, um einen höheren Bekämpfungsgrad zu erzielen. Das bedeutet nicht nur, dass Talon das wirksamste aller Mittel ist, sondern auch, dass durch die geringeren Ködermengen die Exposition für Nicht-Ziel-Organismen reduziert wird.

Produkt	Gefressene Köder während der Vorbehandlung (kg)	Gefressene Köder während der Anwendung (kg)	geschätzte Wirkung (in %)	Im Vergleich zu Bromadiolon	
				Reduktion des Köderbedarfs (in %)	Verbesserung der Wirksamkeit (in %)
Bromadiolon (Durchschnitt von 4 Versuchen)	2.7	29.3	40		
Difenacoum (Durchschnitt von 2 veröffentlichten Versuchen)	4.25	18.15	73	61%	+ 33%
Talon® (Durchschnitt von 2 veröffentlichten Versuchen)	2.3	2.75	100	91%	+ 60%

In diesen Versuchsreihen hat Talon eine überragende Wirksamkeit bewiesen:

- ▶ **Im Vergleich zu Bromadiolon wurde 91 % weniger Köder verwendet, um eine 60 % höhere Wirksamkeit zu erzielen**
- ▶ **Im Vergleich zu Difenacoum lagen die Werte bei 85 % weniger Köder für eine 27 % höhere Wirksamkeit**

Der geringere Köderverbrauch führt zur Reduktion der Gesamtkosten, die für die Bekämpfung notwendig sind. Beispielsweise durch:

- ▶ **Schnelleres Befüllen der Köderstationen**
- ▶ **Längere Intervalle zwischen den Nachfüllungen der Köderstation**
- ▶ **Geringere Transportkosten**
- ▶ **Niedrigere Produktkosten für eine vollständige Bekämpfung**

Ungenügende Wirkungsgrade und der Bedarf an wiederholten Behandlungen durch schlecht wirksame Rodentizide erhöhen die Kosten, während unterdessen die Verluste durch Schäden weiter zunehmen. Durch die zuverlässige Wirkung von Talon hingegen, können die Kosten für die Nagerbekämpfung effektiv gesenkt werden.



Anwendung von Talon

Talon-Köder sollten ausgelegt werden, sobald Nager beobachtet werden. Je länger die Behandlung hinausgezögert wird, desto schwieriger wird sie. Ein zu spät begonnenes Bekämpfungsprogramm würde länger dauern, mit höheren Kosten verbunden sein und zu weiteren Schäden führen. Talon zur Einmalaufnahme kann bestehende Nager-Populationen schnell und wirksam vernichten. Talon-Köder können in gut platzierten Köderstationen dazu verwendet werden, einem Befall vorzubeugen.

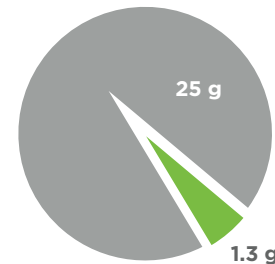
Beködierung in mehreren Gaben: Effiziente Bekämpfung aller Nager

Talon tötet Nager nach einer einzigen Aufnahme von wenigen Gramm des Köders. Da die Wirkung jedoch erst nach einigen Tagen eintritt und der Köder sehr schmackhaft ist, fressen die Nager weiter vom Köder, so lange bis sie sterben. Um die Kosten des Bekämpfungsprogramms zu minimieren und den Gesamtverbrauch zu senken, empfiehlt sich für alle Formulierungen die sogenannte „Beködierung in mehreren Gaben“. Diese Technik ist insbesondere in der Landwirtschaft sehr nützlich.

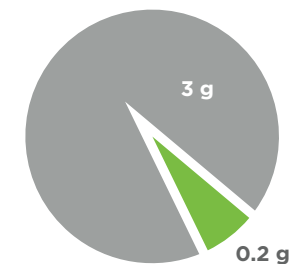
Dabei werden in wöchentlichen Abständen kleine Ködermengen ausgelegt. Der Köder der ersten Gabe kann von den Nagern vollständig gefressen werden, wird aber nicht sofort wieder aufgefüllt. Stattdessen wird den Nagern, die den ersten Köder gefressen haben, Zeit zum Sterben gelassen. Erst danach wird weiterer Köder für diejenigen Nager ausgelegt, die bei der ersten Gabe nicht gefressen haben. Dieser Prozess wird so lange wiederholt, bis keine Anzeichen von Nager-Aktivität mehr beobachtet werden. Normalerweise dürften zwei oder drei Gaben ausreichend sein.

Die Art des Talon Köders sollte je nach Situation und verwendeten Ködertechniken ausgewählt werden.

Wanderratte



Hausmaus



5% der typischen täglichen Nahrungsration reichen aus, um eine tödliche Menge an Wirkstoff aufzunehmen:
1,3 g für eine Ratte und 0,2 g für eine Maus

Verantwortungsvoller Rodentizideinsatz

Syngenta kennt die Diskussionen um den verantwortungsvollen Einsatz von Rodentiziden und möchte dafür sorgen, dass diese richtig angewendet werden, um Wildtiere so wenig wie möglich zu beeinträchtigen. Syngenta gehört zu den Gründern der Kampagne für einen verantwortungsvollen Umgang mit Rodentiziden (Campaign for Responsible Rodenticide Use, CRRU). Wichtigstes Ziel dieser Kampagne ist ein Verhaltenskodex für den verantwortungsvollen Einsatz von Rodentiziden in ländlichen Umgebungen.

Weitere Informationen zur CRRU finden Sie hier: www.thinkwildlife.org.uk

Zuverlässig

Eine einzige Aufnahme reicht aus, um ALLE Ratten und Mäuse zu töten.

Verhindert Resistenzentwicklung

Bekämpft alle gegen Blutgerinnungshemmer resistenten Nager.

Maximale Kosteneffizienz

Erfordert weniger Köder und weniger Arbeitszeit als die meisten anderen Rodentizide.

Vielseitig

Ein Sortiment an hochwertigen Ködern für jede Situation.



FOR LIFE UNINTERRUPTED™



BIOZIDE SICHER VERWENDEN. VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTINFORMATION LESEN. TALON® ist eine eingetragene Marke des Syngenta-Konzerns.
© Syngenta Agro AG, Dielsdorf, Schweiz. Alle Rechte vorbehalten. Oktober 2013. Tel.: +41 44 855 8811 Fax: +41 44 855 8704 E-Mail: info@maag-profi.ch Web: www.maag-profi.ch

Wichtig: Vor dem Kauf oder der Verwendung dieser Produkte stets die Anweisungen auf dem Etikett lesen und befolgen. Syngenta und seine Tochterunternehmen garantieren, dass die Produkte der auf den Produktetiketten angegebenen chemischen Beschreibung entsprechen. FÜR SYNGENTA-PRODUKTE GELTEN KEINE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN, EINSCHLIESSLICH GARANTIEEN ZUR MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Syngenta und seine Tochterunternehmen übernehmen - sofern nicht ausdrücklich dargelegt - keine Verpflichtungen oder Verantwortlichkeiten und autorisieren weder Vertreter noch andere Personen, eine solche Haftung für sie zu übernehmen. SYNGENTA UND SEINE TOCHTERUNTERNEHMEN SIND UNTER KEINEN UMSTÄNDEN FÜR BEGLEIT- ODER FOLGESCHÄDEN HAFTBAR, DIE SICH AUS DER ANWENDUNG ODER HANDHABUNG IHRER PRODUKTE ERGEBEN. Die Aussagen oder Empfehlungen in diesem Dokument sind keinesfalls als Aufforderung zur Verletzung bestehender oder zukünftiger Patente auszulegen. ©2013 Syngenta. Syngenta Crop Protection AG, Basel, Schweiz