



MEISTERZÜCHTER KATALOG



Vitacombex®



ARDAP®



Bactazol®



Liebe Züchterkollegen,

ich freue mich, euch heute unseren neuen Produktkatalog vorstellen zu können, der unsere Aufzuchtfeedersorten, unsere Vitaminpräparate und unsere Hygieneprodukte enthält, die wir mit den besten Vogelzüchtern der Welt in den letzten 50 Jahren entwickelt haben!

Besonders möchte ich darauf hinweisen, dass unsere Aufzuchtfeedersorten mit einem Eibiskuit produziert werden, der mit vielen frischen Eiern gebacken wird und dadurch wertvolle Proteine in das Aufzuchtfutter gelangen. Darüber hinaus schützt der wohlschmeckende Honig durch seine antioxidantische Wirkung vor Verderblichkeit und Schimmelentwicklung.

Öle und Fette zum Anfeuchten des Eifutters werden in unserer Produktion nicht hinzugefügt, um sicherzustellen, dass das Eifutter nicht ranzig wird. Durch den Einsatz unseres Produktes Quiko® Rusk besteht die Möglichkeit das Eifutter während des gesamten Tages frisch und feucht zu halten.

Bei den ausgesuchten Quiko® Vitaminen, Mineralien und Aminosäuren in unserem Katalog ist immer darauf zu achten, dass diese zum richtigen Zeitpunkt und in der vorgegebenen Dosierung - nicht unter dem Motto "Viel hilft viel" - verabreicht werden.

Abschließend einige Bemerkungen zu unseren Hygieneprodukten. Eine wesentliche Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche Zucht ist die richtige und umfassende Hygiene, sowie die sofortige und effektive Befreiung von krankheitsübertragendem Ungeziefer. Unsere ARDAP Produkte sind speziell auf die Bedürfnisse der Vogelzucht zugeschnitten und befreien die Vögel und deren Umgebung sicher von Ungeziefer jeder Art. Das Desinfektionsmittel Bactazol desinfiziert sowohl Käfige als auch Geräte, um auszuschließen, dass Bakterien wie E.coli-Bakterien Durchfallerkrankungen oder anderen Infektionen verursachen. Schließlich führt nur eine gute Hygiene zu dem gewünschten Zuchtresultat.

Ich wünsche euch viel Erfolg für das neue Zuchtjahr und beim Einsatz unserer Produkte. Bei eventuellen Fragen steht euch das Quiko® Team gerne zur Verfügung!

Erich Peters
CEO Geschäftsführer Ardap Care GmbH





**EIFUTTER
FÜR MEISTERZÜCHTER**





Nur beste Zutaten

für ein gutes Wachstum,

Kraft und Wohlbefinden

HONIG - VIELSEITIGER GEHT'S NICHT

Honig ist ein überaus wertvoller Energielieferant. Die verschiedenen hochwertigen Inhaltsstoffe können dazu beitragen, das Wohlbefinden von Ziervögeln zu unterstützen und bieten deutliche ernährungsphysiologische Vorteile. Honig ist zudem reich an Antioxidanten und hält dadurch das Futter frisch.

Honig unterstützt die Fresslust und hat nicht zuletzt auch für Vögel einen ausgezeichneten Geschmack.



MEHR ALS DAS GELBE VOM EI

Das Quiko® Eibiskuit wird mit vielen frischen, qualitativ hochwertigen Eiern gebacken. Eigelb ist eine der wichtigsten Proteinquellen bei der Aufzucht von Vögeln. Regelmäßige Fütterung von Ei in der Vogelnahrung fördert den Bruttrieb.

Die Proteine aus Eigelb sind hochverdauliche tierische Eiweiße, die für den Organismus von Vögeln optimal verwertbar sind.





Quiko Classic

der Klassiker unter den Eifuttern,

für alle Vogelarten



Quiko® Classic - das bewährte Kraft- und Aufzuchtfutter für alle Vogelarten

Quiko® Classic Eifutter, Ergänzungsfutter für Ziervögel, ist ein hochwertiges Kraft- und Aufzuchtfutter für alle Ziervogelarten wie Kanarien, Waldvögel, Exoten, Wellensittiche, Großsittiche und Papageien. Quiko® Classic Eifutter enthält Nährstoffe, die junge und erwachsene Vögel während der Zucht und der Mauser benötigen. Der speziell gebackene Biskuit mit hohem Ei-Anteil ist ein Proteinlieferant für Jungvögel. Quiko® Classic kann ganzjährig als Konditionsfutter gegeben werden. Sowohl in der Aufzucht als auch während der Mauser und Ausstellungszeit unterstützt die Kombination aus Eibiskuit, Honig und Vitaminen in Quiko® Classic die Zucht- und Ausstellungsergebnisse. Bei der Aufzucht von Waldvögeln ist es empfehlenswert, das Eifutter mit tierischem Eiweiß (z.B. Pinkies, Buffalo- oder Mehlwürmern) zu ergänzen.

Ergänzen Sie die herkömmlichen Nahrungsmittel mit Quiko® Eifutter und erhöhen Sie so die Protein- und Vitaminzufuhr. Da die meisten Vögel das Eifutter zuerst fressen, ist es ideal dazu geeignet, um bei Bedarf Vitamine oder Medikamente unterzumischen.

Fütterungsempfehlung: Während der Zuchtperiode sollte Quiko® Classic täglich und leicht angefeuchtet verfüttert werden. In der Ausstellungs- und Mauserzeit wird Quiko® Classic als Konditionsfutter 2 bis 3 mal wöchentlich gereicht.

TIPP!
Um das Eifutter den ganzen Tag feucht zu halten und auch die kleinsten Teile noch besser fressbar zu machen, empfehlen wir die Zugabe von angefeuchtetem Quiko® Rusk!

Quiko® Classic Eifutter 125 g	
Art. 100 020 VE 10	4 019181 000200

Quiko® Classic Eifutter 1 kg	
Art. 100 025 VE 6	4 019181 000255

Quiko® Classic Eifutter 500 g	
Art. 100 023 VE 6	4 019181 100023

Quiko® Classic Eifutter 5 kg	
Art. 100 030 VE 1	4 019181 600309



Quiko® Special R - Eifutter für alle rotgrundigen Vogelarten



Ergänzungsfutter für Ziervögel

Durch das ausgewogene Mengenverhältnis der Rohstoffe ist Quiko® Special R das ideale Aufzuchtfutter für alle rotgrundigen Vogelarten. Zur Rotfärbung enthält es Canthaxantin / Carophyll.

Fütterungsempfehlung: Während der Zuchtperiode sollte Quiko® Special R leicht angefeuchtet verfüttert werden. Während der Ausstellungs- und Mauserzeit wird Quiko® Special R zweimal wöchentlich gereicht.

Quiko® Special R 1 kg	
Art. 100 140 VE 6	4 019181 001405
Quiko® Special R 5 kg	
Art. 100 145 VE 1	4 019181 014559

Quiko® Special R 500 g	
Art. 100 143 VE 6	4 019181 100146

TIPP!
Um das Eifutter den ganzen Tag feucht zu halten und auch die kleinsten Teile noch besser fressbar zu machen, empfehlen wir die Zugabe von angefeuchtem Quiko® Rusk!

Quiko® Special - Eifutter für alle Kanarien



Ergänzungsfutter für Ziervögel

Quiko® Special wurde in seiner Zusammenstellung speziell für Kanarien und im Besonderen für Positurkanarien entwickelt. Durch das ausgewogene Mengenverhältnis der Rohstoffe ist Quiko® Special das ideale Aufzuchtfutter für Kanarien.

Fütterungsempfehlung: Während der Zuchtperiode sollte Quiko® Special leicht angefeuchtet verfüttert werden. Während der Ausstellungs- und Mauserzeit wird Quiko® Special zweimal wöchentlich gereicht.

Quiko® Special 1 kg	
Art. 100 080 VE 6	4 019181 000804
Quiko® Special 5 kg	
Art. 100 085 VE 1	4 019181 008558

Quiko® Bianco - für weiße Kanarien und aufgehellte Mosaik-Kanarien



Quiko® Bianco, Ergänzungsfutter für Ziervögel, ist ein hochwertiges Aufzuchtfutter für weiße, helle Kanarien und Mosaiken. Auch geeignet für Waldvögel und Exoten. Quiko® Bianco enthält Nährstoffe, die junge und erwachsene Vögel während der Zucht und der Mauser benötigen. Es enthält kein Ei und keine Farbzusätze und beugt dadurch ungewollten Farbeinlagerungen vor, speziell bei Mosaikkanarien. Quiko® Bianco enthält Honig und Vitamine. Insbesondere das enthaltene Vitamin A unterstützt weißgrundige, rezessive Vogelarten, die das Provitamin A auf natürlichem Wege nicht oder nur beschränkt verarbeiten können. Es kann ganzjährig als Konditionsfutter gegeben werden.

Fütterungsempfehlung: Während der Zuchtperiode sollte Quiko® Bianco täglich und leicht angefeuchtet verfüttert werden. In der Ausstellungs- und Mauserzeit wird Quiko® Bianco als Konditionsfutter 2 bis 3 mal wöchentlich gereicht.

TIPP!
Um das Eifutter den ganzen Tag feucht zu halten und auch die kleinsten Teile noch besser fressbar zu machen, empfehlen wir die Zugabe von angefeuchtem Quiko® Rusk!

**OHNE
FARB-
STOFFE!**



Quiko® Bianco 5 kg

Art. 100 155

VE 1



4 019181 015051



Quiko® Rusk - Spezialfutterzusatz zum Anfeuchten von Eifutter



Quiko® Rusk ist ein Ergänzungsfuttermittel für alle Ziervögel. Es enthält speziell gebackenen Weizen, der das Aufzuchtfutter durch seine Saugfähigkeit besonders frisch hält. Quiko® Rusk hilft dabei, den Feuchtigkeitsgehalt des damit gemischten Eifutters zu optimieren und unterstützt dabei, dass es weder ranzig wird noch schimmelt. Zudem verbessert es die Struktur des Eifutters, so dass die Vögel das angebotene Futter restlos auffressen können. Quiko® Rusk ist ideal geeignet, um bei Bedarf Zusatzstoffe wie Vitamine, Arzneimittel oder Farbstoffe gleichmäßig mit dem Aufzuchtfutter zu vermischen.

WARUM FUTTERZUSÄTZE?

Bietet man den Vögeln ein breiteres Spektrum an Futterzusätzen an, so verbessert sich das Fütterungsverhalten deutlich. Die Jungvögel werden öfter gefüttert und ihre Fresslust erhöht sich merkbar. Daher empfehlen wir Futterzusätze wie Quiko® Rusk, gekochtes Ei, frisches Obst und Gemüse oder Keimfutter regelmäßig abzuwechseln.

Quiko® Rusk 1 kg	Quiko® Rusk 5 kg	Quiko® Rusk 25 kg
Art. 280 601 VE 6	Art. 280 605 VE 1	Art. 280 625 VE 1
4 019181 280619	4 019181 280657	

- 1** Geben Sie 1 Teil Quiko® Rusk und 1 Teil Wasser in ein passendes Behältnis
- 2** Lassen Sie Quiko® Rusk ca. 5 Minuten aufquellen bis das Wasser vollständig aufgenommen worden ist.
- 3** Geben Sie das feuchte Quiko® Rusk zu dem Aufzuchtfutter:
4 Teile Aufzuchtfutter zu
1 Teil Quiko® Rusk und rühren Sie die Masse gleichmäßig um

Reichen Sie diese Mischung zu der herkömmlichen Nahrung. Größere Mengen können problemlos portionsweise eingefroren und bei Bedarf aufgetaut werden. Beachten Sie, dass Quiko® Rusk auf keinen Fall trocken gefüttert werden darf!



Quiko® Rusk ist hervorragend dazu geeignet, um bei Krankheit oder Mangelerscheinungen Arzneimittel zu verabreichen.

Ergänzen Sie das tägliche Futter zur Abwechslung auch gerne mit Obst, Gemüse und Saaten!



A close-up photograph of a chick's head, focusing on its beak and eye. The beak is yellow and slightly open, revealing a pinkish interior. The eye is dark and round. The surrounding skin is pinkish-red and has a textured, scaly appearance. The background is a soft, out-of-focus brown.

Quiko Handaufzucht

das Beste vom Besten

für begeisterte Züchter



Quiko® Hand-Formula Handaufzucht für Papageien und Sittiche

Quiko® Hand-Formula für Papageien und Sittiche ist ein nahrhaftes Alleinfuttermittel zur Handaufzucht und Handfütterung von Jungvögeln. Die Mischung wird in einem speziellen Verarbeitungsprozess hergestellt, der ein sofort lösliches Produkt ergibt. Der hohe Nährwertgehalt von Hand-Formula kann das Wachstum der Jungvögel unterstützen, indem sie schnell futterfest werden. Quiko® Hand-Formula kann auch für verwaiste, in der Freiheit lebende Singvögel eingesetzt werden.

Fütterungsempfehlung: Verarbeiten Sie gemäß der in der Gebrauchsanweisung angegebenen Tabelle Aufzuchtfutter und warmes Wasser in einem sauberen, hygienischen Behälter zu einer cremigen Masse. Gründlich mischen und 1 Minute stehen lassen. Kühlen Sie die zubereitete Mischung auf 40°C.

Quiko® Handaufzucht Handaufzucht für Kanarien

Quiko® Handaufzucht für Kanarien ist ein hochwertiges Ergänzungsfuttermittel zur Handaufzucht und Hand- bzw. Nachfütterung von Jungvögeln. Es ist ideal kombinierbar und verstärkt das Aufzuchtfutter. Die Dose beinhaltet Futterspritze und Messlöffel für eine einfache Anwendung.

Fütterungsempfehlung: Im Verhältnis 1 : 3 mit lauwarmem Wasser zu einem Brei anrühren. Dieser sollte vorzugsweise warm (25 - 30°C) und mit Hilfe der mitgelieferten Futterspritze verfüttert werden.

Quiko® Handaufzucht 350 g	
Art. 200 118	
VE 12	4 019181 201188

Quiko® Hand-Formula 625 g	
Art. 200 122	
VE 12	4 019181 200129

Quiko® Hand-Formula 3 kg	
Art. 200 132	
VE 1	4 019181 201324





Lori und Nectar

Hauptfutter für besonders

anspruchsvolle Genießer



Quiko® Lori - Hauptfutter für Loris, Papageien, Agaporniden und Großsittiche

Quiko® Lori ist ein hochwertiges, ausgewogenes Hauptfutter für Loris, Papageien, Agaporniden und Großsittiche. Quiko® Lori unterstützt die Vögel mit Nährstoffen. Die enthaltenen Vitamine, Spurenelemente und Mineralstoffe unterstützen auch während des Wachstums, der Mauser und der Brut eine vollwertige Versorgung. Die Zubereitung ist dank der Wasserlöslichkeit der Futtermischung besonders einfach.

Quiko® Lori 750 g		Quiko® Lori 3 kg	
Art. 100 400		Art. 100 403	
VE 12		VE 1	
4 019181 100405		4 019181 100436	
Quiko® Lori 750 g		Quiko® Lori 6 kg	
Art. 100 400		Art. 100 406	
VE 12		VE 1	
4 019181 100405		4 019181 100467	



Quiko® Nectar - Hauptfutter für alle Kolibris und Nektarvögel

Quiko® Nectar ist ein ausgewogenes Hauptfutter für alle Kolibris, Sonnenvögel und Nektarvögel. Die sehr gut verträgliche Futtermischung in Pulverform ist besonders einfach in der Zubereitung. Quiko® Nectar ist auf die Bedürfnisse der Kolibris und Nektarvögel eingestellt. Die enthaltenen Vitamine, Spurenelemente und Mineralstoffe unterstützen auch während Wachstum, Mauser und Brut eine vollwertige Versorgung.

Quiko® Nectar 800 g		Quiko® Nectar 3 kg	
Art. 100 450		Art. 100 460	
VE 12		VE 1	
4 019181 100450		4 019181 100460	





Quiko Bob

Bodenvögel schätzen dieses

hochwertige Weichfutter




Quiko® Bob - Alleinfuttermittel für Zierwachteln und Zierfasane

Quiko® Bob ist ein hochwertiges Weichfutter für Zierwachteln & Zierfasane. Es enthält Nährstoffe, die junge und erwachsene Vögel während der Zucht und der Mauser benötigen. Quiko® Bob ist besonders nahrhaft durch das enthaltene Eibiskuit, Garnelen und Honig. Es kann ganzjährig als Hauptfutter und als Konditionsfutter gefüttert werden.

Fütterungsempfehlung: Während der Aufzucht und der Mauser sollte Quiko® Bob täglich nach Belieben verfüttert werden. Als Konditionsfutter kann Quiko® Bob 2 - 3 Mal wöchentlich angeboten werden. Quiko® Bob sollte täglich erneuert werden.

Quiko® Bob 1 kg	
Art. 100 220 VE 6	 4 019181 002204

Quiko® Bob 5 kg	
Art. 100 225 VE 1	 4 019181 022554





Quiko **Bt**

das Reise- und Konditionsfutter
für Brieftauben

Quiko® Bt - Reise- und Konditionsfutter für Brieftauben



Ergänzungsfutter für Brieftauben.

Quiko® Bt ist ein hochwertiges Reise- und Konditionsfutter und enthält Nährstoffe, die junge und erwachsene Tauben während der Zucht und der Mauser benötigen. Der speziell gebackene Biskuit mit hohem Ei-Anteil unterstützt vor allem Jungvögel mit verschiedenen Proteinen.

Fütterungsempfehlung:

Quiko® Bt kann leicht angefeuchtet im Napf verfüttert werden:

- In der Ruhepause 3x wöchentlich
- In der Zuchtzeit 1x täglich während der Reisezeit nach der Rückkehr 2 Tage 2x täglich
- 2 Tage vor dem Einsetzen 1x täglich und 1 Tag vor dem Einsetzen
- 2x täglich bei Langstreckenflügen ab 400 km 2 Tage vor dem Einsetzen 2x täglich

Quiko® Bt 5kg

Art. 100 035
VE 1





Quiko Premium

Wertvolle Körner und Saaten gewährleisten eine ausgewogene Ernährung

Quiko® Premium Line - für Kanarien und Waldvögel



Quiko® Kanarien Mix Standard
Eine Basismischung für alle Kanarien, die ganzjährig gefüttert werden kann. Für Farbkanarien und auch Positurvögel geeignet. Mit Kanariensaat, roten Rübsen, dunklen Rübsen, Haferkernen, Nigersaat, Leinsaat, Hanf und Buchweizen.

Quiko® Kanarien Mix Standard 20 kg	
Art. 7100 VE 1	




Quiko® Kanarien Mix Special
Eine Kanarienfuttermischung der Extra-Klasse, unentbehrlich für eine gute Zucht. Mit Kanariensaat, Nigersaat, dunklen Rübsen, roten Rübsen, Haferkernen, Leinsaat, Hanf, braune Perilla und Mohn.

Quiko® Kanarien Mix Special 20 kg	
Art. 7200 VE 1	



Quiko® Kanarien Mix ohne Rübsen
Alleinfuttermittel für Kanarien, ohne Rübsen. Mit Kanariensaat, Nigersaat, Leinsaat, Haferkernen und Hanf.

Quiko® Kanarien Mix ohne Rübsen 20 kg	
Art. 7400 VE 1	



Quiko® Kanarien Mix COM
Eine Mischung von internationaler Klasse, bedingt durch den hohen Kanarien- und Nigersaatanteil, ohne Hanf. Mit Kanariensaat, Nigersaat, roten Rübsen, Haferkernen, brauner Perilla und Leinsaat.

Quiko® Kanarien Mix COM 20 kg	
Art. 7600 VE 1	



Quiko® Waldvogel Mix ohne Rübsen
Waldvogel ohne Rübsen ist eine ausgewogene Spitzenmischung für alle Waldvögel mit 20%-tigem Nigersaatanteil. Mit Kanariensaat, Nigersaat, Haferkernen, Leinsaat, Hanf, Grassamen, Buchweizen, Kardi, gelbe Hirse, Silberhirse, Japan-Hirse, Mohn und Spinatsamen.

Quiko® Waldvogel Mix ohne Rübsen 20 kg	
Art. 8820 VE 1	



Quiko® Premium Line - für tropische Vögel und Großsittiche



Quiko® Wellensittich Mix Standard
Eine Standard Mischung für Wellensittiche und Großsittiche. Ein Qualitätsfutter zum Discountpreis. Mit gelber Hirse, Silberhirse, Kanariensaat und Haferkernen.

Quiko® Wellensittich Mix Standard 20 kg	
Art. 7800	
VE 1	4 019181 780003



Quiko® Wellensittich Mix Champion
Alleinfuttermittel für Wellensittiche. Mit Kanariensaat, Japanhirse, Silberhirse, gelber Hirse und Senegalhirse.

Quiko® Wellensittich Mix Champion 20 kg	
Art. 8200	
VE 1	4 019181 820006



Quiko® Exoten Mix
Alleinfuttermittel für Exoten. Mit Plata-Hirse, Senegal-Hirse, Kanariensaat, Silberhirse, roter Hirse, Haferkernen, Nigersaat, Japan-Hirse und Manna-Hirse.

Quiko® Exoten Mix 20 kg	
Art. 8400	
VE 1	4 019181 840004



Quiko® Großsittichfutter mit Sonnenblumenkernen
Komplettfutter für alle Großsittiche. Mit Silberhirse, Kanariensaat, gelber Hirse, Haferkernen, weißen Sonnenblumenkernen, Buchweizen, Kardi, Hanf, Weizen, gestreiften Sonnenblumenkernen, Leinsaat, Paddyreis und Nigersaat.

Quiko® Großsittichfutter mit Sonnenblumenkernen 20 kg	
Art. 9007	
VE 1	4 019181 900005



Quiko® Großsittichfutter ohne Sonnenblumenkerne
Alleinfuttermittel für Großsittiche, ohne Sonnenblumenkerne. Mit Silberhirse, Kanariensaat, Haferkernen, gelber Hirse, Kardi, Buchweizen, Hanf, Weizen, Leinsaat, Nigersaat, Paddyreis und Kürbiskernen.

Quiko® Großsittichfutter ohne Sonnenblumenkernen 20 kg	
Art. 9100	
VE 1	4 019181 910004



Quiko® Premium Line - für Papageien, Neophemen und Agaporniden



Quiko® Neophemen und Agaporniden

Alleinfuttermittel für Neophemen und Agaporniden. Mit Kanariensaat, Plata Hirse, Haferkerne, Kardi, Buchweizen, Leinsaat, Hanf, Dari, Nigersaat, Paddyreis, Milokorn, rote Hirse, Hagebuttenkerne, Mungbohnen.



Quiko® Papageien Mix Super

Alleinfuttermittel für Papageien. Mit gestreiften Sonnenblumenkernen, weißen Sonnenblumenkernen, Kardi, Milokorn, Haferkerne, Weizen, Paddyreis, Buchweizen, Erdnüssen, Zirbelnüssen, Melonenkernen, Kürbiskernen, Katjang, Hanf, Leinsaat, Silberhirse, Plata Mais, Wicken.



Quiko® Papageien Mix Basic

Ein ideales Futter für alle Papageienarten, kann ganzjährig gefüttert werden. Mit Milokorn, Kardi, weißen Sonnenblumenkernen, gestreiften Sonnenblumenkernen, Hanf, Buchweizen, Haferkernen, Hafer, Weizen, Plata-Mais, Paddyreis, Leinsaat, Silberhirse, Katjang, Erbsen, Wicken und Kürbiskernen.

Quiko® Neophemen und Agaporniden 20 kg	
Art. 9400	
VE 1	4 019181 940001

Quiko® Papageien Mix Super 15 kg	
Art. 9300	
VE 1	4 019181 930002

Quiko® Papageien Mix Basic 15 kg	
Art. 9200	
VE 1	4 019181 920003







VITAMINE & MINERALIEN
FÜR MEISTERZÜCHTER

Vitacombex®



ARDAP®



Bactazol®

Vitamine sind organische Verbindungen, die der Organismus der Vögel für viele lebenswichtige Funktionen benötigt. Es sind Stoffe, die der körpereigene Stoffwechsel nicht oder nicht ausreichend produziert. Das bedeutet, dass Vitamine mit dem täglichen Futter aufgenommen werden müssen. Vitamine sind an vielen Stoffwechselreaktionen im Körper beteiligt. Ihre Aufgabe besteht in der Regulierung der

Verwertung von Kohlenhydraten, Proteinen und Mineralstoffen. Vitamine sind essentiell für das Immunsystem und beim Aufbau von Zellen, Blutkörperchen, Knochen, Schnabel und Gefieder. In der freien Natur können Vögel ihren Vitaminhaushalt natürlich selbständig regulieren. Zier- und Nutzvögel hingegen müssen zusätzlich zum Futter mit Vitaminen versorgt werden.



Wichtige Vitamine

unverzichtbarer Bestandteil

der täglichen Nahrung

VITAMINE UND IHRE FUNKTIONEN

Vitamine sind anhand ihrer Eigenschaften in zwei Gruppen zu gliedern: die fettlöslichen und die wasserlöslichen Stoffe. Fettlösliche Vitamine können im Körper gespeichert werden und bilden dort einen Vorrat. Die wasserlöslichen Vitamine, die nicht speicherbar sind, müssen regelmäßig über die Nahrung zugeführt werden.

Zu den fettlöslichen Vitaminen zählen Vitamin A (Retinol), Vitamin D (Cholecalciferol), Vitamin E (Tocopherol) und die Koagulationsvitamine K (zur Blutgerinnung).

Die wasserlöslichen Vitamine sind Vitamin B1 (Thiamin), Vitamin B2 (Riboflavin), Vitamin B3 (Niacin), Vitamin B5 (Pantothensäure), Vitamin B6 (Pyridoxin), Vitamin B7 (Biotin), Vitamin B9 (Folsäure), Vitamin B12 (Cobalamin) und Vitamin C (Ascorbinsäure).

VITAMIN	IST WICHTIG FÜR
Vitamin A	Immunsystem, Schleimhäute, Zellwachstum, Fortpflanzung und Sehkraft
Vitamin D	Schnabel- und Knochenentwicklung, Calciumaufnahme, Nervensystem, Muskulatur
Vitamin E	Fruchtbarkeit, Zellmembranen, Antioxidant
Vitamin K	Blutgerinnung, Knochenstoffwechsel
Vitamin B1	Zellentwicklung, Nervensystem, Kohlenhydratstoffwechsel
Vitamin B2	Wachstum, Gefieder
Vitamin B3	Energie, Nervensystem, Haut
Vitamin B5	Abwehrkräfte, Wundheilung
Vitamin B6	Widerstandskraft, Verdauung
Vitamin B7	Federentwicklung, Proteinverwertung
Vitamin B9	Wachstum, rote und weiße Blutkörperchen
Vitamin B12	rote Blutkörperchen, appetitfördernd, wichtig für Nervenfunktion
Vitamin C	Immunsystem, Knochenbildung, Blutbildung, Hormonhaushalt





Quiko® Multivitamin

Zur Vitaminversorgung von Ziervögeln

Quiko® Multivitamin ist ein hochwirksames Ergänzungsfuttermittel zur Versorgung Ihrer Vögel mit Vitaminen und Spurenelementen. Die Versorgung mit Vitaminen kann dazu beitragen das Wohlbefinden von Ziervögeln zu unterstützen. Insbesondere in Situationen wie Klimawechsel oder Futterumstellungen kann eine zusätzliche Vitaminversorgung von Vorteil sein.

Quiko® Multivitamin 50 g		Quiko® Multivitamin 150 g	
Art. 200 101 VE 12		Art. 200 105 VE 12	
Quiko® Multivitamin 375 g		Quiko® Multivitamin 750 g	
Art. 200 111 VE 12		Art. 200 117 VE 12	



Vitacombex® V

Multivitaminensaft für Ziervögel

Vitacombex® V ist ein Ergänzungsfuttermittel für Ziervögel wie Kanarien, Sittiche oder Papageien. Der wohlschmeckende Multivitaminensaft unterstützt eine optimale Vitaminversorgung. Er kann täglich über das Futter oder Trinkwasser verfüttert werden. Die Versorgung mit Vitaminen kann dazu beitragen das Wohlbefinden von Ziervögeln zu unterstützen. Insbesondere in Situationen wie Klimawechsel oder Futterumstellungen kann eine zusätzliche Vitaminversorgung von Vorteil sein.

Vitacombex V 30 ml	
Art. 200 220 VE 12	
Vitacombex V 500 ml	
Art. 200 224 VE 12	
Vitacombex V 125 ml inkl. Pipette	
Art. 200 222 VE 6	

Zusätzliche Vitamine und Mineralien lassen sich mit Quiko® Rusk einfach unter das Futter mischen.



Quiko® Med Vital

Mit hochwertigem Oregano-Öl für Ziervögel

Quiko® Med nutzt die Kraft der Natur und besteht aus sorgfältig ausgewähltem, hochwertigem Oregano-Öl. Quiko® Med ist ein Pulver zur Beimischung in fester Nahrung. Die positiven Eigenschaften von Quiko® Med haben sich seit vielen Jahren in der Zucht bewährt. Mit den Quiko® Produkten unterstützen Sie das Wohlbefinden und die gute Entwicklung Ihrer Vögel.



Quiko® Med 75 g	
Art. 215 500 VE 12	4 019181 215505

Quiko® Med 250 g	
Art. 215 502 VE 12	4 019181 215529

Quiko® Med Liquid 100 ml	
Art. 215 100 VE 12	4 019181 215109



ERFOLGSREZEPT:

Das Zusammenspiel der Inhaltsstoffe von Quiko® **Forte** (nicht zu viel und nicht zu wenig) unterstützt die Zucht und deckt den gesamten Vitamin- und Mineralstoffbedarf ab. Perfekt abgerundet wird dieses Erfolgsrezept durch die Verabreichung von Quiko® **Plus** mit extra Proteinen für Jungvögel.

Quiko® Plus

Extra Proteine für Jungvögel

Für Jungvögel im Nest ab dem ersten Tag bis zum Ende der Mauser. Quiko® Plus, Einzelfuttermittel, für Ziervögel, enthält hochwertige Proteine, die junge und erwachsene Ziervögel unterstützen. Es empfiehlt sich besonders zur Erhöhung des Proteingehaltes des Aufzuchtfeeders während der Zeit, in der die Jungvögel das Nest verlassen, sowie beim Absetzen und während der ersten Mauser.

Quiko® Forte

Mineralien, Spurenelemente und Vitamine für Ziervögel

Vom ersten Tag der Zuchtvorbereitung bis zum letzten Tag der Mauser. Quiko® Forte Mineralfuttermittel für Ziervögel ist eine Kombination aus Vitaminen, Mineralien und Spurenelementen in Pulverform, die auf den Bedarf der Vögel abgestimmt ist. Quiko® Forte unterstützt die Zucht und bietet die Möglichkeit, auch Jungvögel ab dem 1. Tag täglich zu versorgen.

Quiko® Plus 400 g	
Art. 200 115 VE 12	4 019181 001153

Quiko® Forte 500 g	
Art. 200 110 VE 12	4 019181 001108





Quiko® Vitamin E

Befruchtungsvitamin

Quiko® Vitamin E ist ein Ergänzungsfutter für Kanarien, Sittiche und Ziervögel. Es hat sich seit Jahren in der Zuchtvorbereitung bewährt. Ideal auch vor der Zuchtvorbereitung und während der Anpaarung. Quiko® Vitamin E ist flüssig und als Pulver erhältlich. Das Pulver ist kaltwasserlöslich.

Quiko® Vitamin E flüssig 100 ml	
Art. 200 035	
VE 12	4 019181 200037

Quiko® Vitamin E flüssig 200 ml	
Art. 200 034	
VE 12	4 019181 200389

Quiko® Vitamin E 50 g	
Art. 200 049	
VE 12	4 019181 200495

Quiko® Vitamin E 140 g	
Art. 200 050	
VE 12	4 019181 200501

Quiko® Vitamin E 350 g	
Art. 200 055	
VE 12	4 019181 200556

Quiko® Vitamin E 700 g	
Art. 200 057	
VE 12	4 019181 200570



Quiko® Vitamin B

Quiko® Vitamin B, Ergänzungsfutter für Ziervögel, ist eine Kombination aus verschiedenen B-Vitaminen, wie Vitamin B1, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B12, D-Panthenol und Niacinamid, geeignet für alle Ziervögel wie z.B. Kanarien, Sittiche oder Zebrafinken. Quiko® Vitamin B hat sich seit Jahren in der Zuchtvorbereitung bewährt.

Quiko® Vitamin A D E C

Vitaminversorgung für Ziervögel

Quiko® Vitamin A-D-E-C, Ergänzungsfutter für Ziervögel, für die Vitaminversorgung von Ziervögeln. Mit Quiko® Vitamin A-D-E-C werden Ziervögel zudem auf die Zuchtsaison vorbereitet. Empfehlenswert nach Kokzidienkuren. Unterstützt weißgrundige Vögel mit rezessivem Faktor durch den optimalen Gehalt an Vitamin A.

Quiko® Vitamin A D E C flüssig 100 ml	
Art. 200 145	
VE 12	4 019181 201454

Quiko® Vitamin A D E C flüssig 200 ml	
Art. 200 149	
VE 12	4 019181 200266

Quiko® Vitamin B flüssig 100 ml	
Art. 200 090	
VE 12	4 019181 000903



Quiko® Bio M

Mauservitamine für Ziervögel

Quiko® Bio M, ist ein Ergänzungsfutter für Ziervögel und empfiehlt sich zur unterstützenden Fütterung während der Mauserzeit. Die Kombination verschiedener Vitamine, Mineralstoffe, Spurenelemente und Aminosäuren hat sich seit Jahrzehnten während der Mauser bewährt. Quiko® Bio M mit extra Biotin kann während der Mauser und bei der Gefiederbildung täglich über das Eifutter oder Trinkwasser verfüttert werden.

Quiko® Bio 50 g	
Art. 200 073	
VE 12	4 019181 200730

Quiko® Bio 375 g	
Art. 200 078	
VE 12	4 019181 200785

Quiko® Bio 150 g	
Art. 200 075	
VE 12	4 019181 200754

Quiko® Bio 750 g	
Art. 200 080	
VE 12	4 019181 208804



Quiko® Biotin

Unterstützt die Mauser von Ziervögeln

Quiko® Biotin M ist ein Ergänzungsfutter für Ziervögel und empfiehlt sich zur unterstützenden Fütterung während der Mauserzeit.

Zusätzliche Vitamine und Mineralien lassen sich mit Quiko® Rusk einfach unter das Futter mischen.

Quiko® Biotin 150 g	
Art. 215 815	
VE 12	4 019181 215857

Combin® Mauser Liquid 30 ml	
Art. 887 330	
VE 24	4 019181 887337

Combin® Mauser Liquid 125 ml	
Art. 887 335	
VE 12	4 019181 887351

Combin® Mauser Liquid 500 ml	
Art. 887 340	
VE 12	4 019181 887344



Combin® Mauser Liquid

Vitaminkombination zur Unterstützung während der Mauser

Quiko® Combin Mauser liquid ist ein vitaminreiches Ergänzungsfuttermittel für Ziervögel. Es kann während der Mauser und bei der Gefiederbildung täglich über das Eifutter oder Trinkwasser gegeben werden. Die positiven Eigenschaften von Combin Mauser Liquid haben sich seit vielen Jahren in der Mauser bewährt.





Avisanol® Calcium-Konzentrat

Unterstützt den täglichen Kalkbedarf bei Ziervögeln

Quiko® Avisanol Calcium-Konzentrat ist ein Ergänzungsfuttermittel für Ziervögel. Es kann täglich über das Futter gegeben werden und unterstützt so die Kalziumzufuhr. Die positiven Eigenschaften von Quiko® Avisanol Calcium haben sich seit vielen Jahren in der Zucht bei der Kalziumversorgung bewährt. Auch für Jungtiere und bei der Aufzucht geeignet.




Avisanol® 250 ml	
Art. 210 130 VE 12	
Avisanol® 500 ml	
Art. 210 133 VE 6	
Avisanol® 1000 ml	
Art. 210 136 VE 6	



Quiko® Vitaminkalk

Mineralien für Ziervögel

Quiko® Vitaminkalk ist eine Mineralstoffmischung für Ziervögel. Es enthält verschiedene Mineralien wie Calcium, Phosphor, Natrium und Magnesium sowie eine Vielzahl an Vitaminen und Spurenelementen. Quiko® Vitaminkalk ist eine ideale Ergänzung zum Hauptfutter.

Quiko® Vitaminkalk 200 g	
Art. 280 312 VE 12	
Quiko® Vitaminkalk 500 g	
Art. 280 315 VE 12	
Quiko® Vitaminkalk 1000 g	
Art. 280 320 VE 12	



Quiko® Dorschlebertran

Vitaminreiches Einzelfuttermittel für Ziervögel

Quiko® Dorsch-Lebertran ist ein Einzelfuttermittel für alle Ziervögel. Es besteht zu 100% aus Dorschlebertran und enthält von Natur aus einen hohen Anteil der Vitamine A und D3.

Quiko® Dorschlebertran 200 ml	
Art. 200 166 VE 12	



Quiko® Mineralgritstein

Unterstützt die Mineralstoffversorgung

Der Quiko® Mineralgritstein besteht aus verkalkten Pflanzen und Seetieren und unterstützt den Mineralstoffhaushalt von Ziervögeln. Es enthält keine unnötigen Ballaststoffe und ist leicht verdaulich. Quiko® Mineralgritstein empfiehlt sich zur unterstützenden Fütterung bei der Aufzucht und in der Mauser.

Quiko® Mineralgritstein ca. 9 x 6 x 13 cm	
Art. 280 258	
VE 18	4 019181 280275



Quiko® Mineralgrit mit Magenkiesel

Unterstützt die Mineralstoffversorgung

Quiko® Mineralgrit mit Magenkiesel ist eine hochwertige Mischung wertvoller Austern- und Muschelschalen mit Mineralstoffen. Es unterstützt den Mineralstoffhaushalt von Ziervögeln, der über das ganze Jahr hinweg wichtig ist. Die enthaltenen Magenkiesel fungieren als Mahlwerk.

Quiko® Mineralgrit mit Magenkiesel 1500 g	
Art. 280 246	
VE 12	4 019181 282460



Quiko® Holzkohलगriess

Leicht verdauliches Einzelfuttermittel für Ziervögel

Quiko® Holzkohलगriess besteht zu 100% aus natürlicher Holzkohle und ist ein leicht verdauliches Einzelfuttermittel für Ziervögel.

Quiko® Holzkohलगriess 270 g	
Art. 280 260	
VE 12	4 019181 280268






Quiko® Broccoli

Proteinreicher Futtermittelzusatz für Ziervogel

Quiko® Broccoli ist ein hochwertiger Einzelfuttermittel für alle Ziervogelarten. Er besteht zu 100% aus getrocknetem Broccoli, der in einem schonenden Gefrier-trocknungsprozess aus frischem Broccoli gewonnen wird. Broccoli ist von Natur aus besonders reich an natürlichen Proteinen und Mineralstoffen und eine unterstützende Fütterungsergänzung während der Aufzucht.

Quiko® Broccoli 100 g	
Art. 200 260	
VE 12	
	4 019181 022608



Quiko® Bierhefe

Eiweißreiche Ergänzung zum täglichen Futter für Ziervögel


Quiko® Bierhefe ist ein Einzelfuttermittel für alle Ziervögel. Es enthält eiweißreiche Bierhefe, die Ziervögel mit einer Vielzahl an Proteinen unterstützt. Es empfiehlt sich besonders zur Erhöhung des Proteingehaltes in der Zucht- und Mauserzeit.

Quiko® Bierhefe 400 g	
Art. 100 540	
VE 12	
	4 019181 005403



Quiko® Knoblauch

Quiko® Knoblauch ist ein Einzelfuttermittel aus 100% reinem, getrocknetem Knoblauch und eine optimale Ergänzung zum täglichen Futter. Die positiven Eigenschaften von Quiko® Knoblauch haben sich seit vielen Jahren in der Zucht bewährt.

Quiko® Knoblauch 250 g	
Art. 200 191	
VE 12	
	4 019181 001917



Farbe und Glanz




leuchtend durch intensivierende

Ergänzungsfuttermittel



Quiko® Intensiv Rot




Quiko® Intensiv Rot ist ein Ergänzungsfutter für alle Ziervögel mit Rotfaktor, wie z.B. Kanarien und Waldvögel. Es enthält verschiedene Vitamine und Canthaxanthin/Carophyll. Quiko® Intensiv Rot kann mit Aufzuchtfutter vermischt oder über das Trinkwasser gegeben werden.

Quiko® Intensiv Rot 100 g	
Art. 150 665 VE 12	 4 019181 506658
Quiko® Intensiv Rot 50 g	
Art. 150 660 VE 12	 4 019181 506603
Quiko® Intensiv Rot 500 g	
Art. 150 670 VE 12	 4 019181 506702



Quiko® Canthaxanthin


Quiko® Canthaxanthin - Carophyll ist ein Ergänzungsfutter für Ziervögel mit Rotfaktor, wie z.B. Kanarien, Feuerzeisige und Waldvögel. Es enthält extra Canthaxanthin/Carophyll und verschiedene Vitamine. Quiko® Canthaxanthin - Carophyll kann mit dem Aufzuchtfutter vermischt oder über das Trinkwasser gegeben werden.

Quiko® Canthaxantin 100 g	
Art. 150 575 VE 12	 4 019181 005250
Quiko® Canthaxantin 50 g	
Art. 150 570 VE 12	 4 019181 505705
Quiko® Canthaxantin 500 g	
Art. 150 578 VE 12	 4 019181 505781



Quiko® Beta Carotin

Quiko® Beta Carotin ist ein Ergänzungsfutter für Ziervögel mit natürlichem Rotfaktor wie z.B. Waldvögel, Dompfaffen, Kardinäle oder Kanarien. Es enthält Beta Carotin und verschiedene Vitamine. Quiko® Beta Carotin kann mit dem Aufzuchtfutter vermischt oder über das Trinkwasser gegeben werden.

Quiko® Beta Carotin 100 g	
Art. 150 530 VE 12	 4 019181 505309



Quiko® Intensiv Gelb

Quiko® Intensiv Gelb ist ein Ergänzungsfutter für alle Ziervögel mit Gelbfaktor, wie z.B. Kanarien und Waldvögel. Es enthält verschiedene Vitamine. Quiko® Intensiv Gelb kann mit Aufzuchtfutter vermischt oder über das Trinkwasser gegeben werden.

Quiko® Intensiv Gelb 100 g	
Art. 150 705 VE 12	 4 019181 507051


Quiko® Intensiv Gelb 50 g	
Art. 150 700 VE 12	 4 019181 507006


Quiko® Intensiv Gelb 500 g	
Art. 150 710 VE 12	 4 019181 507105



Quiko® Orange

Quiko® Orange ist ein Ergänzungsfutter für Norwich- und Yorkshire-Kanarien. Es enthält verschiedene Vitamine. Quiko® Orange kann mit Aufzuchtfutter vermischt oder über das Trinkwasser gegeben werden.

Quiko® Orange 100 g	
Art. 150 800 VE 12	 4 019181 150806

Quiko® Orange 500 g	
Art. 150 805 VE 12	 4 019181 150813

Zusätzliche Vitamine und Mineralien lassen sich mit Quiko® Rusk einfach unter das Futter mischen.





Quiko® Spirulina

Proteinreiches Einzelfutter für Ziervögel

Quiko® Spirulina ist ein Einzelfuttermittel für Ziervögel aus 100% gemahlene Spirulina-Algen. Spirulina ist von Natur aus reich an Protein und beinhaltet Inhaltsstoffe wie Aminosäuren, Fettsäuren, Linolensäure, Enzyme, Vitamine, Carotinoide, Mineralien und Spurenelemente. Spirulina empfiehlt sich zur unterstützenden Fütterung besonders in der Zucht- und Mauserzeit.

Quiko® Spirulina 250 g		Quiko® Spirulina 500 g	
Art. 200 250 VE 12	4 019181 200136	Art. 200 300 VE 12	4 019181 200082



Quiko® Seealgenmehl

Für Ziervögel mit dunklen Pigmentierungen

Quiko® Seealgenmehl ist ein hochwertiges natürliches Einzelfuttermittel für Ziervögel. Quiko Seealgenmehl ist ein hochwertiges Naturprodukt für Ziervögel mit dunklen Pigmentierungen in den Farben Rot, Braun, Schwarz oder Gelb. Es wird gewonnen aus 100% reinen, gemahlene Seealgen.

Quiko® Seealgenmehl 400 g	
Art. 200 135 VE 12	4 019181 201355



Quiko® Knöterich

Für Ziervögel mit dunklen Pigmentierungen und Hornteilen

Quiko® Knöterich ist ein Einzelfuttermittel für alle Ziervogelarten mit dunklen Pigmentierungen und Hornteilen. Es besteht zu 100% aus reinem Knöterich.


Quiko® Knöterich 250 g	
Art. 200 152 VE 12	4 019181 201522



Vitacombex® Bt

Multivitaminsaft für Brieftauben

Vitacombex Bt ist ein Ergänzungsfuttermittel für Brieftauben. Der wohlschmeckende Multivitaminsaft unterstützt eine optimale Vitaminversorgung. Er kann täglich über das Futter oder Trinkwasser verfüttert werden. Die Versorgung mit Vitaminen kann dazu beitragen das Wohlbefinden von Brieftauben zu unterstützen. Insbesondere in Situationen wie Klimawechsel oder Futterumstellungen kann eine zusätzliche Vitaminversorgung von Vorteil sein.


Vitacombex Bt 500 ml	
Art. 200 327 VE 12	 4 019181 203274



Davinova® Bt

Mineralfuttermittel für Brieftauben

Quiko® Davinova Bt ist ein Mineralfuttermittel für Brieftauben. Für die Versorgung mit Mineralien und Spurenelementen. Quiko® Davinova Bt kann täglich über das gewohnte Futter eingemischt werden.


Davinova® Bt 500 g	
Art. 147 873 VE 12	 4 003102 109011



Visvit® Bt

Vitaminreiches Einzelfuttermittel für Brieftauben

Quiko® Visvit Bt ist ein vitaminreiches Einzelfuttermittel für Brieftauben. Es enthält verschiedene Proteine, Biotin, die Vitamine B1, B2, B6, B12, Mineralstoffe sowie eine Mischung aus 29 Aminosäuren. Quiko® Visvit Bt wird als Fütterungsergänzung während der Aufzucht und Mauser empfohlen und wird oral über das Futter gegeben.


Visvit® Bt 600 g	
Art. 886 701 VE 12	 4 019181 886705



Quiko® Mix Forte Bt

Mineralfuttermittel für Brieftauben

Quiko® Mix Forte BT ist eine Kombination aus Vitaminen, Mineralien und Spurenelementen in Pulverform, die auf den Bedarf der Brieftauben abgestimmt ist. Quiko® Mix Forte BT unterstützt die Zucht und bietet die Möglichkeit, auch Jungvögel ab dem 1. Tag des Einsetzens täglich zu versorgen.

Quiko® Mix Forte Bt 500 g	
Art. 200 500 VE 12	 4 019181 205001





**HYGIENE
FÜR MEISTERZÜCHTER**

Vitacombex®



ARDAP®



Bactazol®

Die Rote Vogelmilbe (*Dermanyssus gallinae*)

- 0,7 - 1,1 mm groß
- ernährt sich vom Blut des Wirts
- im nüchternen Zustand grau, mit Blut vollgesogen erscheinen die Milben rot
- nachtaktiv, tagsüber nicht am Vogel zu finden
- kann bis zu 6 Monate ohne Nahrung überleben
- Gelege enthalten bis zu 400 Eier
- warme bis heiße Temperaturen begünstigen die Vermehrung



Allgemeines

Die rote Vogelmilbe sucht in der Dunkelheit die schlafenden Vögel auf, um deren Blut zu saugen. Im Hellen versteckt sich die Milbe in der direkten Vogelumgebung. Dabei kann der Parasit Wirte befallen, die bis zu 80 cm vom Tagesversteck entfernt sind. Während der Brutzeit besetzt die Milbe vermehrt die Nistgelegenheiten. Damit sich die abgelegten Eier vollständig entwickeln können, ist eine Raumtemperatur von wenigstens 10 Grad Celsius nötig. Deshalb tritt die Rote Vogelmilbe gerade im Sommer besonders häufig auf.

Nachweis

Generell macht sich ein Befall in der Nachtruhe der Tiere bemerkbar. Die Vögel sind unruhig, schütteln sich und stochern mit dem Schnabel ununterbrochen im Gefieder herum. Ritzen, Spalten und das Innere der Sitzstangen sollten regelmäßig kontrolliert werden. Rote Vogelmilben lassen sich auch nachweisen, indem man die Käfig- oder Volierecken mit Klarsichtklebefolie präpariert. Die Milben bleiben in der Nacht daran haften und können auf diese Weise deutlich nachgewiesen werden.

Symptome und Schäden

Von Roten Vogelmilben befallene Vögel erscheinen tagsüber matt und teilnahmslos und schlafen auffällig viel. Aufgrund der Einstiche juckt die Haut, was zu einem vermehrten Kratzen, Herumnesteln am Gefieder und Gefiederschütteln führt. Bei extrem großer Milbenpopulation können die Vögel durch den Blutverlust geschwächt werden. Der erhöhte Blutverlust kann bei Nestlingen im Extremfall zum Tode führen. Auch besteht die Gefahr, dass die gestressten Weibchen das Nest verlassen.

Bekämpfung

Wichtigste Vorsorge gegen Vogelmilben ist neben der regelmäßigen Kontrolle der Hohlräume auch die Sauberkeit in der Umgebung des Tieres. Regelmäßige Säuberungsaktionen und Behandlung von Vögeln und Umgebung unterstützen die Dezimierung der Milbenpopulation.

Die Schwarze oder Nordische Vogelmilbe (*Ornithonyssus sylviarum*)

- 0,8 - 1,1 mm groß
- ernährt sich vom Blut des Wirts
- schwarze Färbung
- lebt während aller Entwicklungsstadien auf dem Vogel
- Milbenpopulation ist auf einen Vogel begrenzt
- kann bis zu 6 Wochen ohne Nahrung überleben
- milde Temperaturen begünstigen die Vermehrung



Allgemeines

Die Schwarze Vogelmilbe ist eine nahe Verwandte der Roten Vogelmilbe ist jedoch weniger weit verbreitet. Im Gegensatz zur Roten Vogelmilbe verbringt die Schwarze Vogelmilbe ihren gesamten Lebenszyklus auf dem Vogel. Dieser Zyklus besteht aus Ei, Larve, den Nymphenstadien und den erwachsenen Milben. Unter idealen Bedingungen ist dieser Zyklus innerhalb von einer Woche durchlaufen.

Nachweis

Die Schwarze Vogelmilbe hält sich hauptsächlich auf den Konturfedern auf. Bläst man diese Feder an, erkennt man die sich schnell bewegenden Parasiten, als flinke schwarze Punkte.

Symptome und Schäden

Die von der Schwarzen Vogelmilben befallenen Vögel sind tagsüber unruhig, schütteln sich und nesteln am Gefieder herum. Aufgrund der Einstiche juckt die Haut. Bei extrem großer Milbenpopulation kann es passieren, dass die Vögel durch den Blutverlust geschwächt sind. Der erhöhte Blutverlust kann bei Nestlingen in extremen Fällen zum Tode führen. Die Mauserzeit sorgt in keinem Fall zu einer Dezimierung.

Bekämpfung

Bei der Behandlung der Vögel und der Umgebung ist darauf zu achten, dass diese gründlich und genau nach den Herstellerangaben durchgeführt wird. Eine zu geringe Dosierung beispielsweise birgt die Gefahr der Resistenzbildung.

ARDAP®
STOPPT UNGEZIEFER.



Universalspray zur Bekämpfung von Fliegen und Ungeziefer

Fraß- und Kontaktinsektizid zur Anwendung gegen alle Arten von Fliegen, Zweiflüglern und weitere Schädlinge oder Lästlinge, wie Käfer, Milben, Zecken, Flöhe, Schaben, Motten, Mücken, Silberfischchen, Spinnen, Asseln, Ameisen, Wespen usw. in häuslichen Bereichen. Mit dem ARDAP® Universal-Ungezieferspray haben Tierarzt und Verbraucher in jeder Situation ein Mittel zur Hand, das unmittelbar einsetzbar und wirksam ist. Für größere Flächen und Ställe empfiehlt sich die Anwendung von ARDAP® Konzentrat in empfohlener Verdünnung.

Insektenspray mit Pyrethrum zur Beseitigung von Fliegen und Ungeziefer

Kontakt- und Fraßinsektizid auf der Basis von Chrysanthemenblüten. Zur Anwendung gegen alle Arten von Fliegen und weiteren Schädlingen, Lästlingen und Ungeziefer, wie Käfer, Milben, Zecken, Flöhe, Schaben, Motten, Silberfischchen, Mücken, Spinnen, Asseln, Ameisen, Wespen usw. in häuslichen und gewerblichen Bereichen und in der Tierhaltung. Ideal auch für Katzenhaushalte durch den Verzicht auf den Wirkstoff Permethrin.

Mit Sofort- und Langzeitwirkung bis zu 6 Wochen



DAS ORIGINAL SEIT ÜBER 50 JAHREN

- Zur Beseitigung von Ungeziefer
- Mit Pyrethrum aus Chrysanthemenblüten
- Wirkt sofort und wird schnell abgebaut

ARDAP® GREEN Insektenspray 750 ml	
Art. 077467	
VE 12	4 019181 774675

ARDAP Universal-Ungezieferspray 200 ml	
Art. 077470	
VE 6	4 019181 077400

ARDAP Universal-Ungezieferspray 400 ml	
Art. 077471	
VE 6	4 019181 774712

ARDAP Universal-Ungezieferspray 750 ml	
Art. 077465	
VE 12/60	4 019181 077455

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



ARDAP® Konzentrat gegen Ungeziefer

ARDAP® wirkt in gebrauchsfertiger Verdünnung abtötend auf Fliegen aller Arten, Zweiflügler aller Arten, sämtliche Milbenarten (einschließlich Grabmilben, Sarcoptes spp.), Zecken, Läuse, Flöhe, Haar- und Federlinge, sowie weitere Schädlinge oder Lästlinge, wie Schaben, Motten, Silberfischchen, Spinnen, Asseln und Ameisen.

ARDAP® Konzentrat 200 ml	
Art. 077863	
VE 12	4 019181 077837
ARDAP® Konzentrat 500 ml	
Art. 077865	
VE 6	4 019181 077868

ARDAP® 1,5 l Drucksprüher

Der ARDAP® Drucksprüher mit einem Fassungsvermögen von 1,5 Litern ist hervorragend zur großflächigen Aufbringung des gebrauchsfertig verdünnten ARDAP® Konzentrats geeignet.

ARDAP® Drucksprüher 1,5 l	
Art. 077875	
VE 12	4 019181 250223



ARDAP® Ungeziefer-Zerstäuber

Mit vereinfachtem Sprühkopf. Zur kontrollierten Dosierung mit Sofort- und Langzeitwirkung bis zu 4 Wochen.

Fraß- und Kontaktinsektizid zur Anwendung gegen kriechende Insekten wie Schaben, Ameisen, Silberfischchen, Wanzen und Spinnen, sowie gegen fliegende Insekten wie Stechmücken, Fliegen und Wespen in Innen- und Außenbereichen.

ARDAP® Zerstäuber 500 ml	
Art. 077619	
VE 6	4 019181 776198





ARDAP® Fogger Ungeziefer-Vernebler

- Gegen Flöhe und Ungeziefer, sowie deren Eier, Larven und Puppen
- Langzeitschutz bis zu 6 Monaten
- Vernebelt die Umgebung mit einem Knopfdruck
- Zur Anwendung in der Tierumgebung

Der ARDAP® Fogger hilft zuverlässig gegen alle Arten von Fliegen, Zweiflüglern, sowie weiteren Insekten wie Flöhe, Zecken, Milben, Läuse, Schaben, Motten, Spinnen, usw. Zur Anwendung in Taubenschlägen, Vogelräumen, Tierbehausungen, Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft, etc.

Der ARDAP® Fogger enthält die Wirkstoffe Permethrin und Pyriproxifen sowie Piperonylbutoxid als Synergist. Permethrin tötet schnell und zuverlässig das Ungeziefer ab, während Pyriproxifen (Wachstumshemmer) den biologischen Entwicklungszyklus unterbricht. Somit werden alle Stadien der Entwicklung über 6 Monate lang wirksam bekämpft.

ARDAP® Fogger 200 ml	
Art. 077490 VE 6	 4 019181 077493
ARDAP® Fogger 2 x 100 ml	
Art. 077498 VE 6	 4 019181 774989



An einem zentralen und erhöhten Ort aufstellen



Der Inhalt verteilt sich gleichmäßig im gesamten Raum



Anschließend mindestens 1 Stunde lang gut lüften



Vorzugsweise nachbehandeln mit ARDAP Langzeit Flohspray



Schutz vor Ungeziefer

essentiell für die

Tiergesundheit



ARDAP® Spot-On Zecken- und Flohschutz für Brieftauben und Ziervögel

Mit Pyrethrum aus der Chrysantheme

Für Vögel von 1 - 4 kg: 2 Tuben à 4,0 ml + 1 Pipette

ARDAP® SPOT-ON mit dem Wirkstoff Pyrethrum aus der Chrysantheme ist ein hochwirksames Mittel zur äußerlichen Anwendung bei Ziervögeln und Brieftauben. Durch die repellierende Wirkung bietet ARDAP® SPOT-ON einen zuverlässigen und lang anhaltenden Schutz vor Zecken (*Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes ricinus*) und Milben (*Ornithonyssus sylvarium*, *Dermanyssus gallinae*). Die einmalige Gabe mit der ARDAP® SPOT-ON Pipette schützt bis zu 4 Wochen vor dem Wiederbefall mit Zecken und Milben.

ARDAP® Spot-On Vögel	
Art. 077390	
VE 6	4 019181 773906



ARDAP® Milben- und Zeckenspray für Nagetiere und Vögel

Das ARDAP® Milben- und Zeckenspray mit den Wirkstoffen Lavendelöl und Chrysanthemum bietet durch seine repellierende Wirkung zuverlässigen Schutz vor Milben, Zecken, Flöhen und Läusen. Zur Anwendung bei Nagetieren und bei Vögeln.

ARDAP® Milben- und Zeckenspray 100 ml	
Art. 077682	
VE 6	4 019181 776822



**ARDAP® GREEN
Milbenspray**

- mit der Wirkung der Kieselerde
- mit biophysikalischer Langzeitwirkung

Zur Anwendung gegen kriechende Insekten, wie Rote und Schwarze Vogelmilben, Flöhe, Zecken, Ameisen, Asseln, Silberfischchen, Kakerlaken usw. in Käfigen, Zuchboxen, Volieren, Ställen, im Garten, Lager und anderen Räumen.

Von Ungeziefer befallene Flächen, Laufwege und Versteckplätze (Nester, Ritzen, Fugen usw.) gleichmäßig einsprühen. Dose vor und während der Anwendung immer wieder gut schütteln. Sprühabstand ungefähr 30 cm. Bei empfindlichen Flächen erst vorsichtig Probebehandlung vornehmen. Die unmittelbar nach dem Sprühen auftretende Feuchtigkeit verdunstet schnell und hinterlässt einen gleichmäßigen weißen Film aus Diatomeen-Erde (natürliches Kieselgur). Der Film haftet auch auf vertikalen Flächen und kann bei Bedarf nach erfolgter Schädlingsbekämpfung abgesaugt oder abgewischt werden. ARDAP® Green hat eine stark dehydrierende (austrocknende) Wirkung auf kriechende Insekten. Durch den Kontakt mit dem Wirkstoff stauben sich die Schadinsekten ein und verenden innerhalb kurzer Zeit.

ARDAP® GREEN Spray 400 ml	
Art. 077660	
VE 6	
4 019181 776600	





ARDAP® GREEN Aktiv-Puder Kieselgur-Reinsubstanz

- mit der Wirkung der Kieselerde
- mit biophysikalischer Langzeitwirkung

ARDAP® GREEN Aktiv-Puder zur Anwendung gegen kriechende Insekten, wie Rote und Schwarze Vogelmilben, Flöhe, Zecken, Ameisen, Asseln, Silberfischchen, Kakerlaken usw. in Käfigen, Zuchboxen, Volieren, Ställen, im Garten, Lager und anderen Räumen.

Bei großflächiger Ausbringung, kann das ARDAP® GREEN Aktiv-Puder auch mit Wasser vermischt und über den ARDAP® Drucksprüher angebracht werden. Das abgetrocknete Mittel bleibt danach uneingeschränkt wirksam.

ARDAP® GREEN Aktiv Puder 1L/200 g	
Art. 077671 VE 6	 4 019181 776716
ARDAP® GREEN Aktiv-Puder 2 kg	
Art. 077675 VE 1	 4 019181 776754





Mikrobiologischer Geruchs- und Flecken Entferner

Die Bactador® Mikrobiologie macht den Unterschied

Um Gerüche und Flecken richtig und nachhaltig zu entfernen ist es notwendig, die Geruchsquelle nicht nur zu überdecken, sondern wirksam zu beseitigen. Die originale, hochwirksame Bactador®-Technologie mit probiotischen Mikroorganismen bekämpft die Geruchsursache und vernichtet Gerüche und Flecken porentief und auf natürliche Weise.

Intensive Reinigung in Käfigen, Zuchtboxen und Volieren

Der Bactador® Geruchs- und Fleckenentferner beseitigt akut und langanhaltend Gerüche und Flecken in Tierumgebung und Haushalt wie Kot- und Urinflecken, Haustiergerüche und Reviermarkierungen,

Schweiß, Speichel und Erbrochenes, Speise- und Getränkeflecken etc.

Der Bactador® Geruchs- und Fleckenentferner eignet sich für die direkte Tierumgebung (Käfige, Zuchtboxen, Transportboxen und Volieren), aber auch für Haushalt und Gewerbe (Möbel, Teppichböden, Polster, Auto, Fliesen etc.), für tierärztliche Einrichtungen, Tierheime und Tierpensionen. Von Tierärzten empfohlen.



Natürlich und unbedenklich



Echte Geruchsentfernung



Kein Überdecken

Bactador®

- Porentiefe Geruchsentfernung
- Langanhaltende, nachhaltige Wirkung
- Umweltfreundliche, natürliche Inhaltsstoffe
- Geeignet für Mensch und Tier
- Dermatest Siegel „sehr gut“

Chemische Reiniger

- Überdecken von Gerüchen
- Kurzfristige Wirkung
- Chemische, aggressive Inhaltsstoffe
- Bedenkliche Inhaltsstoffe
- Gefahrenzeichen



Bactador® Geruchs- und Flecken-Entferner Gebrauchsfertige Lösung

Vor Gebrauch Flasche gut schütteln. Vor Beginn der Reinigung, sollten die geruchsbildenden Verschmutzungen grob beseitigt werden. Anschließend das Bactador® Spray auf die betroffenen Stellen aufbringen und trocknen lassen. Nicht mit Wasser nachspülen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen sollte der Vorgang wiederholt werden.

Bactador® Gebrauchsfertige Lösung 100 ml	
Art. 250166 VE 12	 4 019181 501660
Bactador® Gebrauchsfertige Lösung 750 ml	
Art. 250165 VE 6	 4 019181 501653



Bactador® Geruchs- und Flecken-Entferner Konzentrat

Erstbehandlung oder starke Verschmutzung:
Mischverhältnis 1:10 (= 100ml auf 1 Liter Wasser)
Allgemeine Reinigung / normale Verschmutzung:
Mischverhältnis 1:50 (= 20ml auf 1 Liter Wasser)

Bactador® Konzentrat 1 l	
Art. 250160 VE 6	 4 019181 501608
Bactador® Konzentrat 3 l	
Art. 250163 VE 4	 4 019181 501639
Bactador® Konzentrat 5 l	
Art. 250161 VE 4	 4 019181 501615
Bactador® Konzentrat 10 l	
Art. 250162 VE 4	 4 019181 501622



Bactazol® Desinfektionsmittel

- Umfangreiche Desinfektionswirkung
- Desodoriert nachhaltig mit aromatischer Frische
- Hat eine reinigende Wirkung

Bactazol® Desinfektionsmittel 250 ml	
Art. 250125 VE 6	4 019181 363022

Bactazol® Desinfektionsmittel 500 ml	
Art. 250150 VE 6	4 019181 363046



Bactazol® Universalreiniger

Bactazol® Universalreiniger für Vögel, Kleintiere, Hunde und Katzen ist eine hochwirksame, leicht alkalische, gebrauchsfertige Reinigungslösung auf wässriger Basis, welche biologisch abbaubare Tenside und spezielle Additive enthält. Aufgrund des guten Kriechvermögens und der niedrigen Oberflächenspannung werden selbst angetrocknete Tierexkremate wirkungsvoll benetzt, wodurch sie sich problemlos entfernen lassen. Nach der Reinigung verbleibt ein angenehmer Zitronenduft.

Bactazol® Universalreiniger ist hervorragend geeignet zur Reinigung von:

- Vogelkäfigen und Nistkästen, Volieren, Futterhäusern
- Kleintierkäfigen, Kleintierställen
- Hundehütten, Zwinger, Hundesportkleidung
- Katzentoiletten, Katzenkörben

Bactazol® Universal Reiniger 500 ml	
Art. 250115 VE 6	4 019181 501158



Bactazol® Hand-Desinfektion

Bactazol® Handdesinfektion schützt effektiv und zuverlässig gegen Viren (behüllte RNA Viren), Bakterien und Pilze. Bactazol® Handdesinfektion ist ein sofort wirkendes, alkoholbasiertes Präparat, das in allen hygienerelevanten Bereichen (z.B. in der Heimdesinfektion, zur Vorbeugung von Infektionen, auf Reisen oder in der Tierhaltung) einsetzbar ist.

Bactazol® Hand Desinfektion 250 ml	
Art. 250114 VE 6	4 019181 501141



Quiko® AirFresh

Lufterfrischer für die Haustierumgebung

Quiko® Airfresh ist ein Lufterfrischer mit Eukalyptus-Extrakt zur Anwendung in der Haustierumgebung. Er verbessert die Umgebungsluft und hat eine desodorierende Wirkung.

Quiko® AirFresh 500 ml	
Art. 250 190 VE 6	



Quiko® Birdol

Bade- und Trinkwasserzusatz für Ziervögel

Quiko® Birdol ist ein Bade- und Trinkwasserzusatz mit Eukalyptus und Glycerin für alle Ziervögel. Quiko® Birdol kann täglich über das Trinkwasser angeboten werden. Alternativ ist Quiko® Birdol ein einfach anzuwendender Zusatz zum Badewasser, der ein weiches und glänzendes Gefieder unterstützt.

Quiko® Birdol 250 ml		Quiko® Birdol 1000 ml	
Art. 215 615 VE 12		Art. 215 620 VE 6	



Quiko® Badesalz

Unterstützt ein schönes Gefieder für Ziervögel

Quiko® Badesalz unterstützt ein sauberes und weiches Gefieder für Ziervögel. Es wird direkt in das Badewasser gegeben, entfernt Staub und Hautschuppen und hilft dabei, den Federwechsel und eine reibungslose Mauser zu unterstützen.


Quiko® Badesalz 300 g		Quiko® Badesalz 1000 g	
Art. 250 305 VE 12		Art. 250 310 VE 12	



Quiko® Monoprop

Für alle Saaten und Körnermischungen

Quiko® Monoprop ist ein einfach anwendbares Granulat für alle Saaten und Körnermischungen.

Quiko® Monoprop 250 g	
Art. 280 450 VE 12	



Die bewährte Quiko®-Qualität ist jetzt auch speziell für Hühner und Geflügel erhältlich!

Gutes Futter und wertvolle Nahrungsergänzungsmittel sind für die Vitalität von Hühnern unerlässlich. Hühner sind genügsame Tiere. Sie sind sehr anpassungsfähig und kommen gut durch alle Jahreszeiten, wenn sie angemessen behandelt werden. Eine geeignete, ausgewogene Ernährung hält Hühner und Geflügel vital und gewährleistet eine zuverlässige Legeleistung.



Hobby Farming Eifutter

Proteinreiches Kraft- und Konditionsfutter

Quiko® Hobby Farming Eifutter ist ein proteinreiches Kraft- und Konditionsfutter für Hühner und Geflügel wie z.B. Legehennen. Es wird zusätzlich zum normalen Futter (Körner, Saaten, Obst, Gemüse und Grünfutter) gegeben. Quiko® Hobby Farming Eifutter besteht aus nahrhaftem Biskuit mit hohem Ei-Anteil, Vitaminen und schmackhaftem Honig.

Vitacombex H Multivitaminsaft

Für eine optimale Vitaminversorgung

Vitacombex® H ist ein wohlschmeckender Multivitaminsaft, der Ihre Hühner optimal mit Vitaminen versorgt und sie so für den Alltag im Hühnerstall unterstützt. Er kann täglich über das Futter oder Trinkwasser verfüttert werden. Die Versorgung mit Vitaminen kann dazu beitragen das Wohlbefinden Ihrer Hühner zu unterstützen. Insbesondere in Situationen wie Klimawechsel oder Futterumstellungen kann eine zusätzliche Vitaminversorgung von Vorteil sein





Vital Kräuter Mix

Reich an Vitaminen

Quiko® Vital Kräuter-Mix ist ein abwechslungsreicher Leckerbissen für Hühner und ideal für alle Geflügelhalter, die Wert auf eine natürliche und ausgewogene Ernährung legen. Ob im Gehege zum Picken verteilt oder unter das Futter gemischt - Hühner freuen sich über die bunte Mischung aus dem Kräutergarten. Der Mix aus Brennnessel, Löwenzahn, Thymian ist reich an natürlichen Vitaminen und bietet Abwechslung auf dem Speiseplan, fördert das Wohlbefinden und verbreitet einen angenehmen Duft im Hühnerstall.

Quiko® Vital Fit

Reich an essentiellen Nährstoffen

Quiko® Hobby Farming Vital Fit ist ein Einzelfuttermittel aus 100% reinem Knoblauch und eine Ergänzung zum täglichen Futter. Knoblauch gehört zur Gattung Allium und der Familie Liliaceae und ist eine reiche Quelle an essentiellen Nährstoffen und nützlichen sekundären Pflanzenstoffen. Quiko® Vital Fit kann nach Bedarf täglich über das Futter verfüttert werden.



Quiko® Mineralgrit mit Magenkiesel

Optimale Versorgung mit Mineralstoffen

Quiko® Hobby Farming Mineralgrit mit Magenkiesel ist eine auserlesene Mischung aus Austern- und Muschelschalen. Die Zusammensetzung unterstützt die Versorgung Ihrer Hühner mit wertvollen Mineralstoffen. Durch die enthaltenen Magenkiesel, die als Mahlwerk dienen, kann das aufgenommene Futter optimal zerkleinert und verdaut werden.



Quiko® Mineral-Gritstein

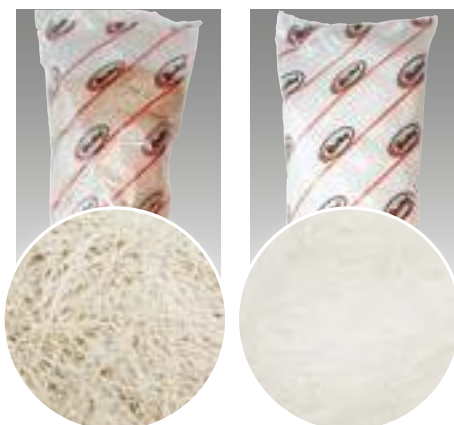
Fördert das natürliche Pickverhalten

Fossile Seetiere und verkalkte Pflanzen bilden die Grundsubstanz des Quiko® Hobby Farming Mineral-Gritsteins. Sie unterstützen das Huhn mit Spurenelementen und Mineralstoffen. Im Stall angebracht, bietet der Mineral-Gritstein zudem eine tolle Beschäftigung. Nebenbei nutzt das Huhn den Mineral-Gritstein zur Pflege und zum Abwetzen seines Schnabels.



Einfach QR-Code
scannen und mehr
entdecken!

Die Quiko® Hobby Farming Produkte werden in enger Zusammenarbeit mit Tierärzten und Experten entwickelt, um die gute Entwicklung Ihrer Hühner zu unterstützen.



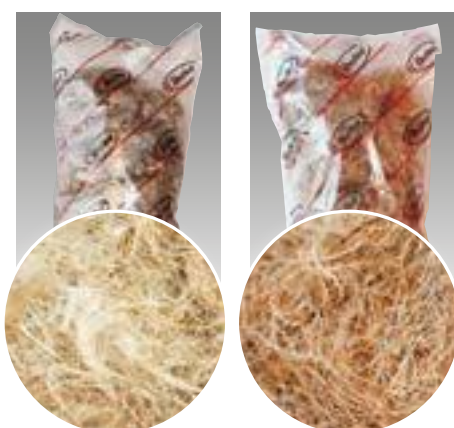
Quiko® Scharpie natur und Quiko® Scharpie weiß

Quiko® Scharpie natur 100 g	
Art. 580 328 VE 20	4 019181 580313

Quiko® Scharpie weiß 100 g	
Art. 580 323 VE 20	4 019181 583239

Quiko® Scharpie natur 1 kg	
Art. 580 329 VE 20	4 019181 580399

Quiko® Scharpie weiß 1 kg	
Art. 580 317 VE 20	4 019181 580375



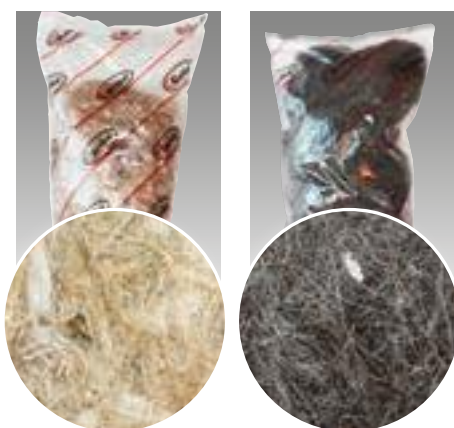
Quiko® Kokos-Sisal-Jute-Baumwolle und Quiko® Kokos-Sisal

Quiko® Kokos-Sisal-Jute-Baumwolle 100 g	
Art. 580 350 VE 20	4 019181 580412

Quiko® Kokos-Sisal 100 g	
Art. 580 360 VE 20	4 019181 580436

Quiko® Kokos-Sisal-Jute-Baumwolle 500 g	
Art. 580 351 VE 10	4 019181 580429

Quiko® Kokos-Sisal 500 g	
Art. 580 361 VE 10	4 019181 580443



Quiko® Tierfellhaare-Hanf-Sisal und Quiko® Reine Tierfellhaare

Quiko® Tierfellhaare-Hanf-Sisal 100 g	
Art. 580 370 VE 20	4 019181 580450

Quiko® Reine Tierfellhaare 100 g	
Art. 580 390 VE 20	4 019181 580498

Quiko® Tierfellhaare-Hanf-Sisal 500 g	
Art. 580 371 VE 10	4 019181 580467

Quiko® Reine Tierfellhaare 500 g	
Art. 580 391 VE 10	4 019181 580504



Quiko® Kokos braun

Quiko® Kokos braun 100 g	
Art. 580 340 VE 20	4 019181 580344

Quiko® Kokos braun 500 g	
Art. 580 341 VE 10	4 019181 580412





High Quality Brands made in Germany:

ARDAP®



Vitacombex®

Quiko® - die Marke für Meisterzüchter
Franzstraße 95 / D - 46395 Bocholt / Tel. +49 2871 2487-0 / quiko@ardapcare.com / quiko.de

Quiko® ist eine Marke der

