

Das Ernährungssystem für Kois und Teichfische

ALKOTE



**Für jeden Geschmack das
passende Menü**

www.alkote.de



Mit ALKOTE sind alle Teichfische rundum bestens versorgt.

ALKOTE für fitte Fische

Beta-Glucane (Hefeextrakte), Omega-3/6-Fettsäuren und Spirulina unterstützen die Gesundheit bzw. das Immunsystem

ALKOTE für prächtiges Aussehen

Paprika, Astaxanthin/Carotin und Spirulina begünstigen intensivere Farben und ein prächtiges Erscheinungsbild

ALKOTE für eine gute Gesamtkondition

Weizenkeime und Prebiotica fördern eine stabile Verdauung und ermöglichen eine optimale Futterverwertung

Mit ALKOTE treffen Sie immer die richtige Wahl!

Lieber Teichbesitzer,

auf Ihren Gartenteich mit Kois oder agilen Teichfischen sind Sie bestimmt besonders stolz. Und damit Sie Ihre Fische immer gesund, kräftig und farbenfroh erleben können, haben wir in Zusammenarbeit mit Ernährungswissenschaftlern und Züchtern unser ALKOTE Ernährungssystem entwickelt, das für jeden Anspruch die passende Futterlösung bereithält.

Unsere Produkte stellen wir mit modernen Technologien und nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen her. Ein permanentes Qualitätsmanagement und regelmäßige veterinärärztliche Kontrollen garantieren die Güte und Bekömmlichkeit der Erzeugnisse.

Ihre hohe Rohstoffqualität, Verdaulichkeit und Wasserstabilität führen zu einer geringeren Wasserbelastung. Ein niedriger Phosphorwert hilft dabei, das Algenwachstum einzuschränken.

Die Futtersorten sind auf die Jahreszeiten und die individuellen Bedürfnisse der Fische abgestimmt. Bitte beachten Sie zur leichten und schnelleren Orientierung bei der Futterwahl unseren Futterfinder. So wird Fischfüttern einfach, sicher und zum echten Vergnügen.

Ihr

 Jörg Lefers



Inhalt

Welche Bestandteile machen ALKOTE so wertvoll?	4
Übersicht & Futterfinder	6
Orientierung leicht gemacht: Unsere Symbole	8
Wann, wie oft, wie viel? Eine Fütterungsempfehlung	9

Koifutter

All Season sink	10
All Season swim	11
Profi Mix	12
Multi Mix	13
Grower Complete	14
Spirulina, Wheatgerm	15

Koi Snacks

Hanzam	16
Seidenraupen, Gammarus	17

Teichfischfutter

Teichsticks bunt, Gold- & Teichfischfutter	18
Micro Teichpellets	19

Störfutter

Störfutter	19
------------	----

Welche Bestandteile machen ALKOTE so wertvoll?

(produktabhängig)



Spirulina

Unterstützt die Zellregeneration und die Abwehrkräfte. Enthaltene Carotinoide fördern die Farbpigmentierung der Schuppen.



Astaxanthin/ Carotinoide

Unterstützen die natürliche Pigmentierung der Haut und die intensiven, lebhaften Farben.



Fischmehl

Hochverdaulicher und eiweißreicher Grundnährstoff.



Omega-3/6- Fettsäuren

Essentiell und im richtigen Verhältnis wichtig für eine gute Widerstandskraft.



Beta-Glucane (Hefeextrakte)

Binden pathogene Keime im Darm und stimulieren das Immunsystem.



Krill

Reich an Carotinoiden und lecker im Geschmack.



Insektenmehl

Reich an Mikronährstoffen und sehr nachhaltig.



Prebiotica

Beeinflussen die Darmflora positiv und fördern die Verwertung des Futters.



Weizenkeime

Leicht verdaulicher Energielieferant und reich an Eiweiß, Ölen und Vitaminen.



Vitamine und Mineralien

Notwendig für eine Vielzahl von Stoffwechsel- und Wachstumsprozessen.



Extrudate

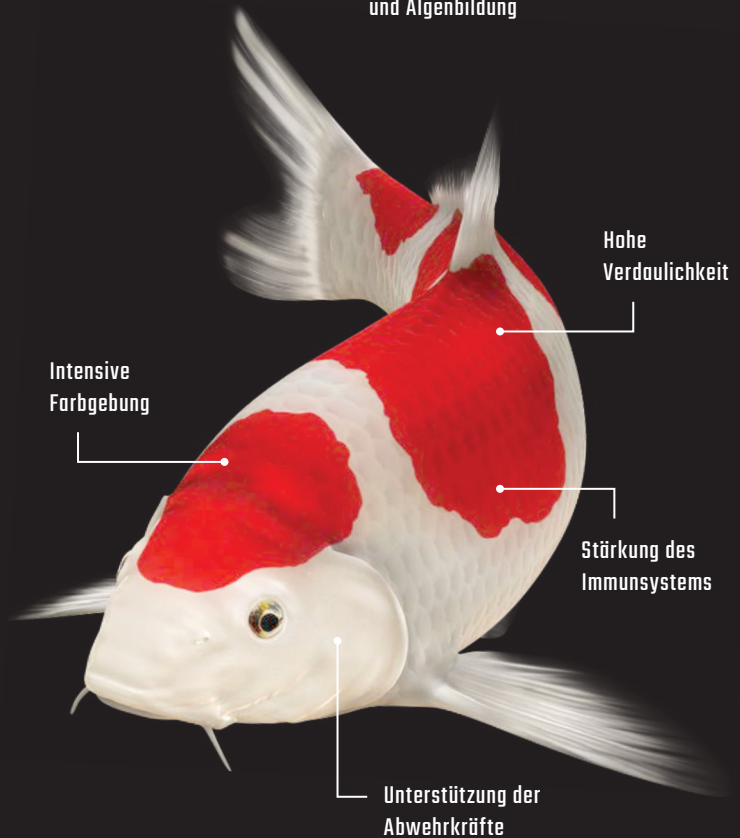
Futterpellets, die durch ein spezielles Herstellungsverfahren aufgeschlossen werden und dadurch leichter und besser verdaulich sind.



Wasserentlastung

Eine hohe Verwertbarkeit der Futterrohstoffe reduziert die Ausscheidungen und beugt Nitrat- oder Algenbildung vor.

Vorbeugung von Nitrat-
und Algenbildung



Produktvorteile, die
man Ihren Fischen ansieht
und im Teich wahrnimmt

ALKOTE Übersicht & Futterfinder

Sorte											TEICHFISCHE			STÖRE
								Snacks			Hauptfutter			Hauptfutter
	All Season – Sink	All Season – Swim	Profi Mix	Wheatgerm	Multi Mix	Grower Complete	Spirulina	Hanzum	Seidenraupen	Gammarus	Teichsticks bunt	Gold- & Teichfisch	Micro Teichpellets	Störfutter
Füttern ab welcher Wassertemperatur	ab 6°	ab 8°	ab 8°	ab 8°	ab 12°	ab 15°	ab 15°	ab 15°	ab 18°	ab 15°	ab 15°	ab 8°	ab 8°	ab 8°
Zu finden auf...	S. 10	S. 11	S. 12	S. 15	S. 13	S. 14	S. 15	S. 16	S. 17	S. 17	S. 18	S. 18	S. 19	S. 19
Jahreszeiten	Frühjahr	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓
	Sommer	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Herbst	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓
	Winter	✓												✓
Eigenschaft	schwimmend		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	sinkend	✓											✓	✓
Verhältnis Pellet- / Fischgröße	3 mm – ideal für Fische ab 10 cm*		✓	✓	✓	✓	✓							✓
	4,5 mm – ideal für Fische ab 15 cm*	✓									✓			
	6 mm – ideal für Fische ab 30 cm*		✓	✓	✓	✓	✓							✓
Besondere Inhaltsstoffe	Prebiotica/Hefe	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	
	Spirulina	✓	✓	✓		✓	✓							
	Weizenkeime, leicht verdaulich	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	Krill	✓	✓	✓	✓		✓	✓						
	Farbpigmente	✓	✓			✓	✓	✓				✓	✓	
Speziell für...	Kois	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	Goldfische											✓		
	kleine Teichfische (z.B. Bitterlinge)												✓	
	Störe													✓

* Fütterungstipp: Der kleinste Fisch gibt die Pelletgröße vor.

Orientierung leicht gemacht

Mit den Jahreszeiten ändert sich auch der Stoffwechsel und damit die Ernährungsansprüche der Fische. Das ALKOTE Ernährungssystem ist deshalb auf diese sich ändernden Bedürfnisse abgestimmt.

Protein- und fettreiche Snacks beispielsweise sind für die Fütterung im Sommer sehr empfehlenswert, können von den Fischen im Frühjahr und Herbst aber nicht mehr optimal verwertet werden.

Die Bedeutung der Symbole

Mit diesen Hinweisen auf Futterart und Inhaltsstoffe findet jeder sofort das richtige Futter für seine Fische.



Schwimmfutter oder Sinkfutter?

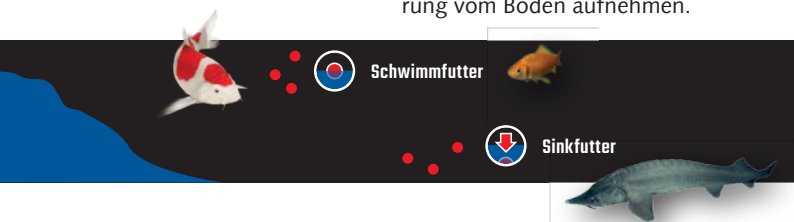
Futter sollte da angeboten werden, wo sich die Fische aufhalten.

Schwimmfutter:

Im Frühjahr, Sommer und Herbst für alle Teichfischarten vor der Winterstarre (bis auf Störe).

Sinkfutter:

Im Winter für alle Teichfischarten, da sie in Grundnähe ruhen. Für Störe ganzjährig, da sie die Nahrung vom Boden aufnehmen.



Pelletgröße / Fischgröße

3 mm



ideal für Fische ab 10 cm

4,5 mm



ideal für Fische ab 15 cm

6 mm

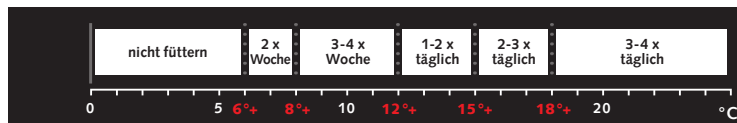


ideal für Fische ab 30 cm

Der kleinste Koi oder Teichfisch gibt die Pelletgröße vor. Sie können je nach Fischgröße auch unterschiedliche Pelletgrößen mischen und zusammen füttern.

Unsere Fütterungsempfehlung

Wie oft füttern bei welcher Wassertemperatur



Schwimmfutter:

Füttern Sie so viel, wie Ihre Fische in 5 Minuten aufnehmen.

Sinkfutter:

Füttern Sie täglich 1-2% vom Körpergewicht der grüdelnden Fische.

Bei einem **Störbesatz** raten wir zu einer gesonderten Fütterung mit speziellem Störfutter. Füttern Sie erst die Kois mit Schwimmfutter und dann zeitversetzt – wenn möglich in der Dämmerung – die Störe mit Sinkfutter.

Vermeiden Sie Überfütterungen, um die Wasserqualität nicht unnötig zu belasten. Wir empfehlen vorzugsweise die Fütterung in kleineren Portionen.

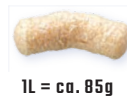
Der **Stoffwechsel** der Fische steht in direktem Zusammenhang mit der **Wassertemperatur**. Kühlere Wassertemperaturen führen zu einer Verlangsamung des Stoffwechsels und damit zu einer Reduzierung des Nährstoffbedarfs. Der Koi erreicht seinen optimalen Stoffwechsel bei ca. 20° Celsius.

Vergleichen lohnt sich!

Lassen Sie sich nicht durch Volumen ködern. Qualität wird nicht in Litern, sondern in Gramm gemessen!

Im Handel findet man oft Sonderangebote für Teichfischfutter. Große Eimer oder PE-Beutel sollen ein großes Volumen und damit einen günstigen Preis suggerieren. Die Angabe erfolgt zumeist in Litern, um die Vergleichbarkeit zu erschweren.

Produkte mit einem Literegewicht von 80g enthalten in einem 10l Eimer gerade einmal 800g Ware.



1l = ca. 85g



1l = ca. 125g

Der Preis ist häufig kaufentscheidend, jedoch erweist sich das Schnäppchen mitunter als Mogelpackung.





In jedem Koi steckt
ein Prachtkerl - bringen Sie
ihn zum Vorschein

AUCH ALS WINTER-
FUTTER GEEIGNET!



ALL SEASON SINK

FRÜHJAHR, SOMMER, HERBST, WINTER
(> 6°C Wassertemperatur)







sinkend

ALKOTE ALL SEASON SINK vereint alle Produktvorteile des bekannten ALL SEASON SWIM, mit dem Unterschied, dass es nicht schwimmt, sondern sinkt! Warum sinkendes Futter?

Wenngleich wir die Fütterung von schwimmendem Futter empfehlen, gibt es Situationen, in denen ein Sinkfutter gewünscht ist. Z.B.

- Für zurückhaltende Fresser, die dann ruhiger vom Boden fressen können.
- Für Urlaubs- und Abwesenheitsvertretungen, die nicht lange am Teich verharren wollen und die dosierte Menge auf einmal geben können.
- Wenn mal wenig Zeit zum Füttern ist und die Fische nicht unnötig lange an der Wasseroberfläche fressen sollen.
- Als Energieversorgung, wenn die Fische im Spätherbst tief im Teich stehen, noch aktiv sind und nicht mehr an die Oberfläche kommen.
- Wenn man persönlich Sinkfutter bevorzugt und eine geeignete Koifutterlösung sucht.

Erhältlich in: 1,5 kg, 4 kg und 12 kg

Eiweiß:	Fett:	Körnungsgröße in mm:	Produktvorteile:
40 %	9,8 %	 Ø 4,5	  



ALL SEASON SWIM

FRÜHJAHR, SOMMER, HERBST
(> 8°C Wassertemperatur)








schwimmend

ALKOTE ALL SEASON - SWIM ist ein hochwertiges Hauptfutter für Kois zum Einsatz während der gesamten Fütterungssaison.

Die leicht erhöhten Eiweiß- und Fettgehalte erleichtern es Ihren Kois, sich in den Herbstmonaten einen entsprechenden Energievorrat für den Winter anzulegen, sich im Frühjahr von den Strapazen zu erholen und sich wieder aufzupäppeln. Im Sommer erreichen Sie mit All Season ein schönes, gleichmäßiges Wachstum und versorgen Ihre Kois mit allen notwendigen Nährstoffen.

Die besonderen, hochwertigen Zutaten sind besonders schmackhaft und basierend auf dem modernen Herstellungsverfahren leicht und sehr gut verträglich. Eine hohe Verdaulichkeit in Verbindung mit einem niedrigen Fasergehalt reduziert die Ausscheidungen und somit Filterverunreinigungen. Karotinoide, Spirulina und Astaxanthin unterstützen die natürliche Farbgestaltung Ihrer Kois und verleihen ihnen ein brillantes Aussehen. Die Zugabe von Prebiotica können die Darmflora positiv beeinflussen – für eine höhere Widerstandskraft und eine Topkondition.

Erhältlich in: 1 kg, 3 kg und 9 kg

Eiweiß:	Fett:	Körnungsgrößen in mm:	Produktvorteile:
38 %	7 %	 Ø 3  Ø 6	  



PROFI MIX

FRÜHJAHR, SOMMER, HERBST
(> 8°C Wassertemperatur)



schwimmend



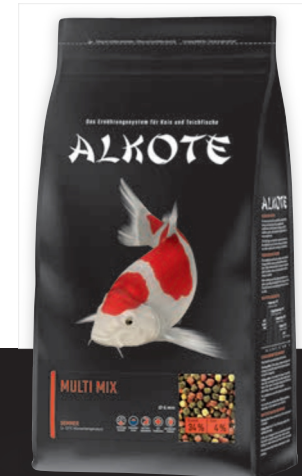
ALKOTE Profi Mix ist ein energiereicheres Hauptfutter für Kois, das besonders zum Einsatz nach der Winterruhe oder im Herbst zum Aufbau von Energiereserven geeignet ist. Es kann aber auch problemlos während der gesamten Fütterungssaison eingesetzt werden.

Die Zusammensetzung mit einem Extra an Weizenkeimen, Fischmehl, Spirulina und Beta-Glucane ist auch bei niedrigeren Wassertemperaturen sehr gut verdaulich und gibt dem Fisch eine gute Kondition.

Erhältlich in: 1 kg, 3 kg und 9 kg

Eiweiß:	Fett:	Körnungsgrößen in mm:	Produktvorteile:
38 %	7 %	Ø 3 Ø 6	

Für jede Anforderung das richtige Produkt



MULTI MIX

SOMMER
(> 12°C Wassertemperatur)



schwimmend



ALKOTE Multi Mix ist ein hochwertiges Hauptfutter für Kois speziell zum Einsatz in den Sommermonaten.

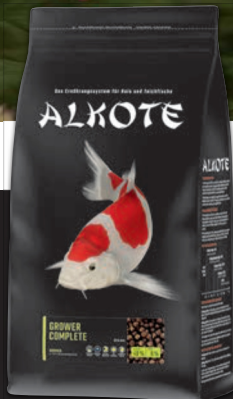
Die spezielle Rohstoffkomposition unter Verwendung von Spirulina, Paprika und Weizenkeimen gibt dem Fisch eine gute Kondition und unterstützt die natürliche, schöne Farbgebung bei gleichzeitiger, geringer Wasserbelastung.

Erhältlich in: 1 kg, 3 kg und 9 kg

Eiweiß:	Fett:	Körnungsgrößen in mm:	Produktvorteile:
32 %	5 %	Ø 3 Ø 6	



Verhelfen Sie
Ihren Kois zu
einem gesunden
Wachstum



**GROWER
COMPLETE**

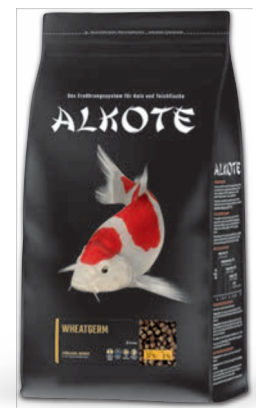
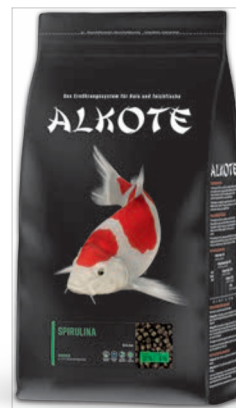
SOMMER
(> 15°C Wassertemp.)



ALKOTE GROWER COMPLETE ist ein hochwertiges Wachstumsfutter mit sehr hohem Anteil an Fischmehl. Das gewählte Energieverhältnis Eiweiß/Fett fördert ein gutes, schlankes Wachstum, um die gewünschte Körperform des Kois zu behalten. Weizenkeime, Beta-Glucane und Inulin fördern nicht nur eine gute Verdauung, sie unterstützen auch die Darmflora und die Gesamtkondition des Fisches. Spirulina und Astaxanthin sollen die natürliche Farbgebung der Kois verbessern. Aufgrund der Rohstoffkombination bitte nur in den Sommermonaten füttern.

Erhältlich in: 3 kg und 9 kg

Eiweiß:	Fett:	Körnungsgrößen in mm:	Produktvorteile:
49 %	8 %	Ø 3 Ø 6	



SPIRULINA

SOMMER
(> 15°C Wassertemp.)



WHEATGERM

**FRÜHJAHR,
HERBST**
(> 8°C Wassertemp.)



ALKOTE SPIRULINA ist ein farbverstärkendes Hauptfutter für Kois speziell zum Einsatz in den Sommermonaten.

Die spezielle Rohstoffauswahl unter Verwendung von Astaxanthin und der hohen Zugabe von Spirulina unterstützen die natürliche Farbgebung Ihrer Fische, ohne die weißen Anteile zu verfärben. Für ein prächtiges Erscheinungsbild Ihrer Kois. Aufgrund des hohen Gehaltes an Spirulina sollte das Futter nur in den Sommermonaten gefüttert werden, wenn der Stoffwechsel des Fisches normal arbeitet.

Erhältlich in: 3 kg und 9 kg

ALKOTE WHEATGERM ist ein extrudiertes, leicht verdauliches Alleinfutter zur Fütterung bei allen Wassertemperaturen. Es eignet sich besonders im Frühjahr und im Herbst, wenn das kalte Wasser den Stoffwechsel und das Verdauungssystem der Fische verlangsamt.

Weizenkeime sind leicht verdaulich, reich an Vitamin E sowie an essentiellen Fettsäuren. Für eine optimale Verdauung und eine gute Gesamtkondition. Enthält keine Farbzusätze, wie z.B. Carotinoide.

Erhältlich in: 3 kg und 9 kg

Eiweiß:	Fett:
37 %	7 %
Körnungsgrößen in mm:	
Ø 3 Ø 6	
Produktvorteile:	

Eiweiß:	Fett:
37 %	7 %
Körnungsgrößen in mm:	
Ø 3 Ø 6	
Produktvorteile:	

Kois sind Gourmets - ein kleiner Snack geht immer



HANZAM

SOMMER

(> 15°C Wassertemp.)



ALKOTE HANZAM ist ein großer, schwimmfähiger Taler mit fester Wasserstabilität. Durch den hohen Anteil an Fischmehl und Fischöl ist er besonders schmackhaft und eignet sich ideal für die Handfütterung Ihrer Kois.

Erhältlich in: 425 g und 2 kg

Eiweiß:	Fett:	Größe ca.:
30 %	12 %	Ø 25 mm



SEIDEN-RAUPEN

SOMMER

(> 18°C Wassertemp.)



ALKOTE SEIDENRAUPENPUPPEN, getrocknet, zeichnen sich durch einen hohen Protein- und Fettgehalt aus. Sehr schmackhaft und ideal als Snack für größere Kois ergänzend zum gewohnten Hauptfutter.

Erhältlich in: 300 g und 1,5 kg



GAMMARUS

SOMMER

(> 15°C Wassertemp.)



ALKOTE GAMMARUS, getrocknet, ist ein leckerer, natürlicher Snack als Beigabe ergänzend zum gewohnten Hauptfutter.

Durch den Gehalt an Carotin wird die intensive Färbung der Fische unterstützt. Sehr gut auch für mittlere und kleinere Kois geeignet.

Erhältlich in: 125 g


Eiweiß:	Fett:
52 %	28 %
Größe ca.:	
2 x 1 cm	

Eiweiß:	Fett:
45 %	6 %
Größe ca.:	
1 x 0,5 cm	
Produktvorteil:	



TEICHSTICKS BUNT


SOMMER

(> 15°C Wassertemp.)  schwimmend



GOLD- & TEICHFISCHFUTTER


FRÜHJAHR,
SOMMER, HERBST

(> 8°C Wassertemp.)  schwimmend



MICRO TEICHPELLETS

FRÜHJAHR,
SOMMER, HERBST

(> 8°C Wassertemp.)  sinkend



STÖRFUTTER

FRÜHJAHR,
SOMMER, HERBST,
WINTER

(ganzjährig)  sinkend



ALKOTE Teichsticks bunt ist ein schwimmendes, extrudiertes Basisfutter für alle Gartenteichfische und eignet sich besonders zur Fütterung während der Sommermonate.

Erhältlich in: 1 kg und 4,5 kg

ALKOTE Gold- und Teichfischfutter ist ein Hauptfutter für Gold- und andere Kaltwasserfische, das auch bei kälteren Wassertemperaturen gut verdaulich ist.

Die natürliche Farbgebung wird durch den Zusatz von Canthaxanthin erhalten und unterstützt.

Erhältlich in: 450 g, 2 kg und 9 kg

ALKOTE Micro Teichpellets sind speziell für alle kleineren Teichfische wie z.B. Moderlieschen, Bitterlinge oder Ellritzen konzipiert.

Die Nahrungsaufnahme wird durch die Pelletgröße und die langsame Sinkeigenschaft erleichtert.

Erhältlich in: 600 g

ALKOTE Störfutter ist ein leicht verdauliches, sinkendes Hauptfutter für Zierstöre.

Die Zusammensetzung entspricht dem höheren Energiebedarf des Störes, der es gewohnt ist, die Nahrung vom Boden aufzunehmen. Eine Fütterung mit herkömmlichem Teichfutter ist nicht ausreichend. Hochwertige Fischmehle, pflanzliche Proteine sowie Fischöle machen dieses Futter hochverdaulich und reduzieren hierdurch die Wasserbelastung.

Erhältlich in: 750 g, 3 kg und 25 kg

Eiweiß: 28 % Fett: 3 %

Körnungsgrößen in mm:



Produktvorteile:



Eiweiß: 33 % Fett: 4 %

Körnungsgröße in mm:



Produktvorteile:



Eiweiß: 40 % Fett: 10 %

Körnungsgröße in mm:



Produktvorteile:



Eiweiß: 45 % Fett: 15 %

Körnungsgrößen in mm:



Produktvorteile:



ALKOTE

Wasserpflege fängt beim Futter an!

Darum nutzt ALKOTE modernste Produktionsverfahren und verwendet hochwertige Rohstoffe.
Gut für Ihre Fische – gut für Ihren Teich!



Wasser-entlastung

Eine hohe Verwertbarkeit der Futterrohstoffe reduziert die Ausscheidungen und beugt Nitrat- oder Algenbildung vor.



Extrudate

Futterpellets, die durch ein spezielles Herstellungsverfahren aufgeschlossen werden und dadurch leichter und besser verdaulich sind.

Fotos © Fotolia – S.2 Kushnirov Avraham, S.4/5 dundanim, beata79, Photozi, nanisimova, Kati Molin, photocrew, PlanctonVideo, Uwe Kils, S.6/7 Stefan Körber, Tonanakan, Nidor, PjLensPhoto, S.14 tilia lucida, S.16 mike_stone, S.18 Axel Gutjahr, Tran-Photography, S.22 thomas hasenberger / © iStockphoto – S.4/5 #20683164, #407156 / © shutterstock – S.17 Govorov Evgeny, JIANG HONGYAN, PHOTO FUN, S.18 FormosanFish. Änderungen vorbehalten.

Ihr Fachhändler



www.koigarten-mueller.de



allco
TIERNÄHRUNG

Allco Heimtierbedarf GmbH & Co. KG · Müggenort 21a · D-27321 Thedinghausen
Tel.: (+49) 0 42 33 / 93 20-0 · Fax: -20 · www.allco.de · service@allco.de