



## Die Bedeutung der Wasserqualität

Sauberes Wasser ist für gesunde Tiere unerlässlich. Kontaminiertes Wasser führt nicht nur zu Krankheiten, sondern kann auch erhebliche Auswirkungen auf Wachstum und Produktivität haben. Studien zeigen, dass Tiere mit Wasser guter Qualität schneller und gesünder wachsen, wodurch die Notwendigkeit einer Antibiotikabehandlung verringert wird.

Kersias Ansatz, Ihren Tieren gesundes und sauberes Wasser anzubieten, wird durch ein umfassendes Wasserhygieneprogramm erreicht, das vier notwendige Schritte umfasst:

- 1) Durchführung einer Wasseranalyse
- 2) Reinigung der Leitungen und Tränken von innen und außen
- 3) "Schockdesinfektion" für saubere Tanks und Leitungen
- 4) Kontinuierliche Wasseraufbereitung

Es ist entscheidend, dass beim Reinigen und Desinfizieren kein Teil des Wassersystems übersehen wird. Die fortlaufende Wasseraufbereitung mit Produkten wie AQUATABS<sup>®</sup> der Firma Medentech, dem weltweit führenden Unternehmen für Wasserdesinfektion, ist wichtig, um die mikrobielle Verunreinigungen zu reduzieren und die Entstehung von Biofilmen zu vermeiden.

## Die kontinuierliche Wasseraufbereitung



### AQUATABS<sup>®</sup>



Brausetabletten auf NaDCC-Basis zur Desinfektion von Tränkwasser. In Lösung setzt der Vorläufer NaDCC aktives Chlor durch ein Reservoirsystem mit einem optimalen pH-Wert (~ 6) frei und sichert die Wasserqualität, indem ein Gleichgewicht zwischen aktivem Chlor und freiem Chlor aufrechterhalten wird. Da aktives Chlor nach und nach durch die Desinfektion verbraucht wird, füllen die Tabletten das verbrauchte aktive Chlor nach Bedarf auf.

VORTEILE	EMPFOHLENE VERWENDUNG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biofilmbekämpfung</li> <li>• Einfache Anwendung</li> <li>• Sicherung der Wasserqualität</li> <li>• Optimierte Zuchtleistung</li> <li>• Zugelassen für die Verwendung in Trinkwasser in Notfallsituationen (Menschen)</li> <li>• Löst sich schnell und vollständig auf</li> <li>• Enthält keine Schwermetalle</li> </ul>	<p>Anwendung - Dosierpumpe, Tröge und Wassertanks</p> <p>1 AQUATABS<sup>®</sup> Tablette in 1.000 Litern Wasser = 5 ppm aktives Chlor</p> <p>1 AQUATABS<sup>®</sup> Tablette in 2.500 Litern Wasser = 2 ppm aktives Chlor</p> <p> Aus NaDCC freigesetztes aktives Chlor</p>



### AQUATABS<sup>®</sup> IN-LINE



Innovatives System zur Desinfektion von Wasser am Eingangspunkt. Das System benötigt keinen Strom und funktioniert mithilfe des Wasserflusses. Das Wasser wird durch eine Kartusche mit symclosenhaltigen Tabletten gepresst. Diese erodieren, um das Wasser mit dem erforderlichen Chlorgehalt zu versetzen.

VORTEILE	EMPFOHLENE VERWENDUNG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biofilmbekämpfung</li> <li>• Einfach zu installieren, kein Strom erforderlich</li> <li>• Geringer Wartungsaufwand</li> <li>• Sicherung der Wasserqualität</li> <li>• Kostengünstige und nachhaltige Wasserreinigungslösung</li> </ul>	<p>Jede Kartusche behandelt 360.000 Liter bei 2-3 ppm aktives Chlor und 100 % Wasserdurchfluss</p> <p> Aus Symclosen freigesetztes aktives Chlor</p>

**Tel.: 08331 - 83600 • [www.kersia-group.com](http://www.kersia-group.com) • [office.de@kersia-group.com](mailto:office.de@kersia-group.com)**