

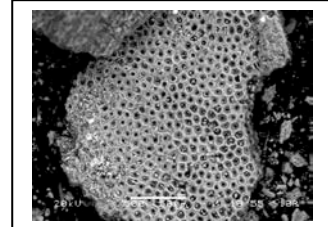


ALGOFEED®

Mineralisierte Meeresalgen = Mineralstoffe aus dem Meer
Futterergänzung für Schweine

Wirkungsspektrum beim Schwein

- **Sehr gut bioverfügbare Mineralstoffquelle**
- **Langanhaltende Pufferkapazität**



Während Kalkstein zu 100% aus Calcit besteht, ist Algenkalk ein Calciumcarbonat Gemisch aus Calcit, Aragonit und Vaterit (65:25:10). Diese Minerale weisen unterschiedliche Löslichkeiten auf (Aragonit > Calcit > Vaterit) wodurch die hohe Reaktivität von Algenkalk begründet ist.

ALGOFEED® verfügt über eine rasch verfügbare und langanhaltende Pufferkapazität, die ca. 2,5 fach höher als z.B. bei Natriumbicarbonat ist.

- **Entzündungshemmend im Magen-Darmtrakt**
- **Verringerung von Schwanz- und Ohrenbeißen und Ohrrandnekrosen**

Organische Säuren im Futter lassen den pH-Wert im Futter absinken. Ein permanenter Säureüberschuss im Magen des Schweins erhöht die Entzündungshäufigkeit im Magen-Darmtrakt, was wiederum zu einer Häufung beim Schwanz- und Ohrenbeißen führen kann.

ALGOFEED® puffert überschüssige Säuren im Futter ab und sorgt so für mehr Ruhe im Stall, Ohrrandnekrosen gehen zurück. Bevorzugt wird **ALGOFEED®** prophylaktisch eingesetzt.

- **Verbessert die Knochenmineralisation und fördert dadurch die Knochenstärke**

Knochengewebe wird ständig erneuert und umgebaut. Wird das neu angelegte Gewebe jedoch wegen z.B. Mineralstoffmangels nicht mineralisiert, belegt das unmineralisierte Gewebe aus Grundsubstanz und Kollagen einen großen Teil der Knochenoberfläche ohne schützende Wirkung.

Bei einer Mineralisationsstörung wird dadurch die Knochenmasse reduziert und auf der anderen Seite altert der mineralisierte Knochen und verliert an Qualität, was zu einem erhöhten Risiko für Frakturen führt.

Die Zugabe von Algenkalk **ALGOFEED®** erhöht den Gehalt an Calcium, Phosphor, Magnesium und Zink in den Knochen signifikant und fördert die Knochendichte nachhaltig.

Aufwandempfehlung im Schweinebereich: 4-5 kg/t Futter
(Ration auf Calcium optimieren)

Alle Informationen in dieser Druckschrift entsprechen unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnissen. Alle Angaben stellen Durchschnittswerte dar und gelten nur dann als zugesichert, wenn dies ausdrücklich schriftlich bestätigt wurde. Da wir auf Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte keinen Einfluß haben, müssen wir jegliche Haftung unsererseits hierfür ausschließen. Der Verwender muß die Eignung zu der von ihm beabsichtigten Verarbeitung und Anwendung eigenverantwortlich selbst prüfen. Bestehende Schutzrechte, Gesetze und Bestimmungen sind zu beachten.

Januar 2019