



Die natürliche Lösung
Um die Gesundheit des Verdauungssystems von Ferkeln zu sichern

- *Bessere Entwicklung der Darmzotten*
- *Quelle von Spurenelementen*
- *Schutz der Schleimhaut durch Mucinproduktion*

NEUES PRODUKT 2012



Olmix, Hersteller von Mistral und MT.X+: Der Algenspezialist blickt in die Zukunft.

Olmix ist seit 15 Jahren Pionier im Bereich natürlicher Lösungen für Tierernährung und Tierhygiene mit einem besonderen Interesse an der Herstellung von Mischungen aus Algen und Tonadditiven.

Olmix hat im Laufe der Zeit zahlreiche internationale Auszeichnungen erhalten. Für den Export wurde ein großes weltweites Netzwerk geschaffen.

Heute konzentriert Olmix sich auf die Entwicklung und Herstellung von Additiven für verschiedene Sektoren, unter anderem für die Futtermittel- und Hygienebranche, die Zementindustrie und Nanokompositbranchen.

 **Mistral®** *Das Management-Tool zur Verbesserung von Hygiene und Wohlbefinden in der Tierhaltung*

 **Mite®** *Das Management-Tool zur Kontrolle von Milben auf Geflügelarmen.*

 **Aqua®** *Die natürliche Alternative, um die Gesundheit in der Aquakultur zu gewährleisten*

 **Feed®** *Die natürliche Alternative zu Wachstumsförderern*

 **Soup®** *Die natürliche Alternative, um die Leistung von flüssigen Futtermitteln zu verbessern*

 **T.x+®** *Die natürliche Alternative zur Entgiftung von Mykotoxinen in Futtermitteln*

 **T.x®**



ZA du Haut du Bois - 56580 BRÉHAN
Tél : + 33 (0)2 97 38 81 03 - Fax : + 33 (0)2 97 38 86 58 • www.olmix.com



pharville



Die natürliche Lösung
Um die Gesundheit des Verdauungssystems Ihrer Ferkel zu sichern





Ist der Verdauungstrakt bereit? Schon von Ecopiglet gehört?

Ferkel leiden oft unter Verdauungsstörungen, was zum Verlust von Körperwasser durch Durchfall führt. Moderne Produktionsanlagen und Ernährungsprogramme sind echte Herausforderungen für den Verdauungstrakt der Ferkel. Rechtzeitige Aufnahme von Colostrum in ausreichender Menge ist wichtig, um diese Erkrankungen zu reduzieren. Aber leider nicht immer genug ...

und Umwelt mit einem neuen Mineral-Ergänzungsfuttermittel zur Vorbeugung gegen Darmkrankungen bei Ferkeln: Ecopiglet. Ecopiglet bereitet den Verdauungstrakt auf u. a. folgende Herausforderungen vor:

- Frühfütterung
- Variation der Quantität und Qualität der Futtermittel
- Verdauungsstress beim Absetzen
- Bakterieller und viraler Infektionsdruck



Seit 15 Jahren stellt OLMIX Kombinationen von speziellen Tonerden und Algen her, die als natürliche Lösungen zur Verbesserung der tierischen Erzeugung dienen. OLMIX erneuert sein Engagement für die Tiergesundheit, Gesundheit



Effizient - Einfach zu benutzen

Ab dem dritten bis fünften Tag nach der Geburt bis zum Absetzen täglich auf die trockene Liegefläche streuen.

Dosierung: 1 Messlöffel/Tag/Wurf

Synergie von Algen und Tonerde

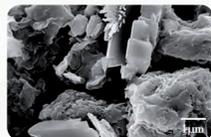
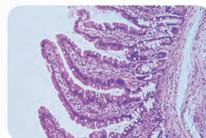
■ Schutz der Darmzotten

Zotten und Krypten der Darmwand sind empfindlich gegen Viren, pathogene Bakterien, Protozoen, Bakterien, Futterwechsel usw.

Algen fördern die Mucinsekretion und verstärken dadurch die Abwehrfähigkeit der Darmschleimhaut.

Montmorillonit dient zum mechanischen Schutz.

Klinoptilolit bindet Ammoniumionen, die eine Bedrohung für die Entwicklung der Zotten darstellen.



■ Quelle organischer Spurenelemente

Algen sind reich an vielen natürlichen, organischen Spurenelementen wie Eisen.

■ Bindung von Wasser

Algen tragen zur Wasserretention im Darm bei. **Montmorillonit** verlangsamt den natürlichen Darmtransit und hilft damit, Wasser rückzubehalten.



Praxisstudie

■ Versuchsaufbau

Das Experiment wurde in einem Betrieb in Spanien (Zaragoza) mit 1.200 Säuen durch Test&Trials im Juli 2011 durchgeführt.

Kontrollgruppe mit 36 Säuen (400 Ferkel) und ECOPIGLET-Gruppe mit 36 Säuen (393 Ferkel).

■ Anwendung



	Kontrollgruppe	Ecopiglet gruppe	Änderung (%)
Tageszunahme g/Tag	188	199	+11 grs*
Gewicht beim Absetzen (in kg)	5,2	5,4	+ 0,2*
Durchfallinzidenz (in %)	23,3	11,5	- 51%**
Fälsiger Kot (%)	73	51	- 30%**
Abdomen mehr eingezogen (%)	56	20	- 64%**
Ferkel, die Medikamente brauchen (in %)	49,8	22,1	- 56%**
Überlebensrate (in %)	95,3	96,9	+ 1,6%

*p<0,05 **p<0,0001

Verbesserte technische Leistungen und wirtschaftliche Ergebnisse

■ Schlussfolgerungen

- **Besseres Gewicht beim Absetzen**
- **Weniger und weniger schwerer Durchfall**
- **Weniger Behandlungen und geringere Kosten für Medikamente**