

LithoFeed

Klinoptilolith
Zusatzstoff 1g568



Gehaltswerte in der Originalsubstanz

Stand: 28.02.2020

Trockensubstanz	%	95
pH		7 - 8
Klinoptilolith (Zeolith)	%	90
Porengrösse	nm	0.4
Korngrösse	µm	5 - 125
Schüttdichte	g/cm ³	0.70
Oberfläche	m ² /g	400 - 600 m ²
Haltbarkeit		Mind. 2 Jahre
Einsatz		Bindet Ammonium und Wasser Fließ – und Presshilfsmittel
Verpackung		25 Kilo/Sack, 900 Kg pro Pal. Big Bag zu 1'000 Kg lose

LithoFeed

ist ein natürliches Aluminium-Silikat, sedimentären Ursprungs, und weist eine sehr hohe Porosität auf. Es ist in der Landwirtschaft als Binde- und Trennmittel zugelassen und verbessert die technologischen Eigenschaften des Futters.

hat ein selektives Bindevermögen aufgrund der Molekulargrösse

1. NH₄
2. Schwermetalle

bindet garantiert **nicht** Vitamine, Spurenelemente, Aminosäuren, Medikamente
ist **frei** von Schadstoffen wie Dioxine, Schwermetallen

Wirkung auf Tier und Umwelt

- weil primär Ammonium (NH₄⁺) gebunden und ausgeschleust werden wird der Organismus entlastet. In der Folge sind die Tiere gesünder und leisten dadurch mehr
- weil Ammoniak gebunden wird ist die Stallluft deutlich besser und die Gülle brennt nicht mehr, Stickstoff wird gespeichert und somit die Düngewirkung erhöht
- weil „freies Wasser“ gebunden wird, ist das Wachstum von Sporen und Keimen im Futter reduziert. Dies verbessert die Haltbarkeit und Lagerfähigkeit des Mischfutters
- stimuliert die Darmschleimhaut und verlangsamt die Magen-Darm-Passage, dadurch bessere Nährstoffresorption, deutlich weniger Reizdarmsyndrom, Vorbeuge gegen Azidose bei Rinder

Dosierung je To Futter	Mastschweine	5 – 7 Kg
	Ferkel und Muttersauen	6 – 8 Kg
	Geflügel	4 – 6 Kg
	Kälber	5 – 10 kg
	Kühe	5 – 10 kg
als Fließhilfsmittel	alle Futter	5 – 10 Kg je To

LithoFeed ist ein technologischer Zusatzstoff und darf nur eingemischt mit maximal 10 Kg/To Mischfutter für alle Nutztiere verwendet werden. Nur für registrierte Betriebe zugelassen.

LithoFeed ist ein natürliches Mineralgestein, ein Zeolith, und kommt in den verschiedensten Farben vor, von grünlich bis beige/braun oder grau.