



LIKRA
liquid **cid**

Flüssig Säure

Mit dem Produkt **LIKRAcid** bietet LIKRA eine Komplettlösung zur Konservierung und Flüssigfütterungshygiene an.

Woraus besteht **LIKRAcid**?

LIKRAcid ist eine Mischung von Ammoniumpropionat und Natriumpropionat (=gepufferte Propionsäure), Ammoniumformiat (=gepufferte Ameisensäure), Essigsäure, Milchsäure und Sorbinsäure

Welche Einsatzbereiche hat **LIKRAcid**?

LIKRAcid zur Konservierung von:

- Getreide
- CCM
- Grassilage
- Ganzkornsilage
und TMR

Zur Reinigung von Flüssigfütterungsanlagen ist **LIKRAcid** bestens geeignet!

erfolgreich konservieren

Gründe für den Einsatz von **LIKRAcid** bei Gras- und Maissilagen?

- Nacherwärmung
- Problem und Risikosilagen
- Nasssilagen (unter 30% TS- Gehalt)
- kleereiche Ackerfuttermischungen
- zu trockenes Erntegut (zu lange Vorwelkzeit)
- Oberflächenbehandlung vor der Abdeckung des Silos

Welche Vorteile hat die Anwendung von **LIKRAcid**?

- starke Wirkung gegen Schimmelpilze
- Langzeiteffekt
- nicht flüchtig
- nicht korrosiv
- einfach zu verwenden, pH- Wert liegt bei 5
- schützt den Geschmack des Futters
- hemmt Toxinbildung
- schützt den Nährwert
- Silage kann sofort verfüttert werden

Wie wird **LIKRAcid** eingesetzt?

Grassilage bis 25 % TS	3 kg / t
bis 40 % TS	3-4 kg / t
Totale Konservierung bei CCM:	2-3 kg / t
Ganzkornsilage:	5-6 kg / t
TMR Ration (für 24 Std.):	1 kg / t
Flüssigfütterung:	2-3 kg / 1.000 kg Futtersuppe

Getreidekonservierung

Erntefrisches Getreide kann sehr oft nicht direkt gelagert werden. Stark schwankende Feuchtigkeitswerte bringen es mit sich, dass das Getreide getrocknet oder konserviert werden muss, um dem Verderb durch Schimmelpilze vorzubeugen. Unbehandeltes Getreide produziert Mycotoxine, welche erhebliche Futterverluste verursachen und in weiterer Folge die Gesundheit unserer Nutztiere negativ beeinflussen (Leistungsverminderung und Fruchtbarkeitsstörungen). Durch den Einsatz von organischen Säuren und Salzen - vor allem Propionsäure - wird die Vermehrung der Keime blockiert und reduziert.

Durch den Einsatz von **LIKRAcid** gegenüber einer deutlich aufwendigeren Trocknung- ergibt sich eine preiswerte und sichere Konservierung ihres Getreides. Dabei wird feuchtes Getreide vor dem Verderb geschützt und bis 12 Monate lagerstabil gemacht. Die Enzymaktivität des Getreidekorns wird sehr stark eingeschränkt, da die Atmung des Getreidekorns reduziert wird.

Selbst bei optimalen Erntevoraussetzungen hat **LIKRAcid** eine Menge positiver Begleiterscheinungen, welche die Qualität ihres lagernden Getreides entscheidend verbessern können.

Getreide-Behandlung:

LIKRAcid in kg / Tonne Getreide (Mais, Gerste, Weizen, usw.)

Feuchtigkeits- gehalt (in %)	Lagerzeit	
	3-6 Monate	6-12 Monate
11%	-	2,5
12%	2,3	2,7
13%	2,5	3,0
14%	2,7	3,5
15%	3,0	4,0
16%	4,0	5,0
17%	5,0	6,0

erfolgreich konservieren

Zusatznutzen der Säurekonservierung gegenüber der Trocknung:

- kostengünstige Konservierung
- sichere Wirkung gegen Futterverderb durch Schimmel
- Schutz vor Kornkäfer, Milben und sonstigem Ungeziefer
- verbessert den Hygienestatus (Flüssigfütterung)
- erhöht die Futterraufnahme
- Nährwert bleibt erhalten
- höhere Tierleistungen

LIKRA**CID** ist in folgenden Gebindeformen erhältlich:

LIKRA**CID** ist kein Gefahrgut!

LIKRA**CID** muss dunkel und kühl gelagert werden!

20 kg Kanister
200 kg Fass
1.000 kg Container

www.likra.com

Likra Tierernährung GmbH

Ignaz-Mayer-Str. 12, 4021 Linz

Tel.: +43 (0)732 77 64 47-0, Fax: -10

E-Mail: info@likra.com

erfolgreich silieren