



Stand 27.03.2023

Vormischung
Lupro Mix® NA

Ein Produkt aus dem Hause BASF

Siliermittel für leicht bis schwer silierbares Futter sowie zur Verbesserung der aeroben Stabilität

- **Zusammensetzung:** 38 % Propionsäure 34 % Ameisensäure
8 % Natrium
 - **Gehalt aktive Substanz:** ca. 35 % Propionsäure ca. 4 % Natriumpropionat
ca. 20 % Ameisensäure ca. 21 % Natriumformiat
 - **Eigenschaften:** pH-Wert 3,4 Viskosität 14 mPas*s
- Daten für die Stoffstrombilanz: Das Produkt enthält 0,0 % N (Stickstoff) und 0,0 % P (Phosphor).
 Dieses Futtermittel darf zur Herstellung GVO-freier Lebensmittel verwendet werden.

Die gepufferte organische Säuremischung ist wirksam zur Verbesserung der Vergärung sowie zur aeroben Stabilität. Mit dem Mix aus Propion- und Ameisensäure kann selbst unter herausfordernden Bedingungen eine hochwertige und stabile Silage produziert werden. Durch eine schnelle Absenkung des pH-Wertes durch Ameisensäure werden Gärschädlinge gehemmt und die natürliche Milchsäuregärung kann rasch stattfinden. Propionsäure stabilisiert die Silage und beugt Nacherwärmung vor, die meist bei hohen Restzuckergehalten und Luftzutritt entsteht.

■ **Dosierung und Anwendung:**

- **Aufwandmenge zur Ganzbehandlung von Silagen:** Bei der Ganzbehandlung wird der gesamte Futterstock mit Siliermittel versetzt. Damit wird einer Nacherwärmung des kompletten Silos vorgebeugt, sowie der Gärverlauf verbessert.

TS-Gehalt des Erntegutes	Aufwandmenge für Ganzbehandlung	Aufwandmenge von Lupro-Mix® NA-Wasser Gemisch (1 l Lupro-Mix® NA: 4 l Wasser) Für Oberflächenbehandlung
Bis 25 %	4 l/t Siliergut	12 l/m ²
25-35 %	3 l/t Siliergut	14 l/m ²
Über 35 %	4 l/t Siliergut	16 l/m ²

Diese **Aufgusslösung** (Lupro-Mix® NA und Wasser im Verhältnis 1:4) empfehlen wir zur Behandlung von besonders gefährdeten Stellen oder zum Schutz gegen Erwärmung und Schimmelbefall in Silierpausen oder Oberflächen- oder Randbehandlungen.

Ebenso ist die Oberflächenbehandlung für Silagen, **die im Sommer geöffnet** werden bzw. für die **Enden** des Silostocks, welche am **längsten lagern** und evtl. Zugluft unter der Plane ausgesetzt sind, anzuraten.

Wir empfehlen 250 l Lupro-Mix® NA in einen IBC-Container, Wasser dazu und mittels Frontlader von oben in das Silo einsickern lassen.

- **Dauerzusatz zum Flüssigfutter** zur Reduzierung von Hefen, Bakterien und Pilzen im Flüssigfutter mit 0,15 – 0,25 l Lupro-Mix® NA pro 100 l Flüssigfutter
- **Reinigung der Fütterungsanlage:** Einmal pro Woche mit einer 2 %igen Lösung in Wasser (2 l Lupro-Mix NA auf 100 l Wasser)
- **Konservierung von TMR:** In totalen Mischrationen bietet Lupro-Mix® NA zuverlässigen Schutz vor Futtererwärmung. Dazu werden im Futtermischwagen 2 bis 3,5 kg Lupro-Mix® NA je nach Erwärmungsgrad je Tonne Frischsubstanz zugesetzt. Diese Anwendung ist besonders vorteilhaft für Betriebe, die nicht täglich mischen.

- **Lagerung:** Frostfrei, kühl, luftdicht und vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

- **Gebindegrößen:** 1.000 kg IBC-Container, 200 kg PE-Spundfass, 30 kg Kanister

Die Firma Blatterspiel Agrarhandel e. K. nimmt alle Verpackungen im gereinigten Zustand zurück.

Alle unsere Futtermittelprodukte sind zertifiziert nach QS, A-Futtermittel und GVO-frei sowie anerkannt nach GMP+ (F0000327)



www.q-s.de
 QS-ID: 4048473520973

A-Futter-Nr.: 13945

VLOG-ID: 10-00192-A

Klienten-Nummer: 10731715

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die hier genannten Informationen richtig und verlässlich sind. Diese sind aber nur als Richtlinie für unsere Kunden anzusehen, ohne Garantie und mit Rücksicht auf alle Patentrechte. Verwender sind angewiesen, die Eignung unserer Empfehlungen durch eigene Versuche zu prüfen.