

DAS ANWENDERFREUNDLICHE SILIERMITTEL FÜR ALLE ZUR NACHERWÄRMUNG NEIGENDEN SILAGEN

RaicoSil® Extra ist ein chemisches Siliermittel zur Sicherung der aeroben Haltbarkeit. Die enthaltenen Wirkstoffe unterbinden das Wachstum schädlicher Hefen und Schimmelpilze. Nacherwärmung wird vermieden und der Futterwert bleibt erhalten. **RaicoSil® Extra** gehört zu den Neutralsalzen und ist weder ätzend noch korrosiv.

EINSATZBEREICH

- leicht silierbares Futter mit > 30 % TS
- Silierung von Nach- und Nebenprodukten
- zur Rand- und Oberflächenbehandlung

DOSIERUNG

RaicoSil® Extra wird flüssig oder granuliert dosiert. Wahlweise kann es zur Komplettbehandlung oder zur Rand- und Oberflächenbehandlung eingesetzt werden.

| Komplettbehandlung | | |
|---------------------------------|--|---|
| | RaicoSil® Extra l / to | RaicoSil® Extra Pulver kg / to |
| Anweltsilage 35 – 45 % TS | 1,5 | 2 |
| Maissilage < 35 % TS | | |
| Anweltsilage > 45 % TS | 2 | 3 |
| Maissilage > 35 % TS | | |
| Rand- und Oberflächenbehandlung | | |
| | 0,25 l / m ² und Schicht * | 250 – 300 g / m ² und Schicht |

* für bessere Verteilung Verdünnung mit Wasser möglich



WIR BERATEN SIE GERN ZU FOLGENDEN THEMEN:

- Grünlandmanagement/Saatgut
- Konservierung
- Dosiertechnik
- Silofolien/Siloabdeckungen
- Biogasanlagen



SILIERUNG

Futterkonservierung in Perfektion.

Eine Marke der
PROFUMA Spezialfutterwerke GmbH & Co. KG
Siemensstraße 10 · 41542 Dormagen
Tel.: 0251 · 682-1188
Fax: 0251 · 682-2008

www.silierung.de
info-silierung@silierung.de



SILIERUNG

Futterkonservierung in Perfektion.

Wegweiser Silage

Chemische Siliermittel



DAS KONZEPT



Unter bestimmten Voraussetzungen kann qualitativ hochwertige Silage nur mit Hilfe von chemischen Siliermitteln erzeugt werden. Je nach Anwendungsbereich und gewünschter Wirkungsrichtung finden dabei unterschiedliche Wirkstoffkombinationen Anwendung. Ist das Siliergut z.B. schwer silierbar und sind Probleme mit Fehlgärungen (Buttersäurebildung) zu erwarten, müssen die enthaltenen Wirkstoffe in der Lage sein, die schädlichen Clostridien aktiv zu hemmen.

Ist das Futter jedoch sehr trocken und Probleme mit Nacherwärmung / Verschimmelung sind zu erwarten, gilt es, das Wachstum von Hefen und Schimmelpilzen gezielt auszubremsen. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wurden verschiedene chemische Siliermittel konzipiert, die helfen, in Extremsituationen die Silagequalität zu sichern.

RAICOSIL – CHEMISCHE SILIERMITTEL

| Produkt | RaicoSil® Gras | RaicoSil® Combi | RaicoSil® Extra |
|-----------------------|---|---|--|
| Anwendungsbereich | Vermeidung von Fehlgärungen/ Buttersäurebildung | Sicherung von Silagequalität und aerober Stabilität | Sicherung der aeroben Haltbarkeit |
| Enthaltene Wirkstoffe | Natriumnitrit Hexamethylen-tetramin | Natriumnitrit, Natriumformiat, Natriumbenzoat, Kaliumsorbit | Salze der Sorbinsäure, Benzoessäure und Propionsäure |
| Spezifisches Gewicht | 1,20–1,25 kg/l | 1,15 - 1,20 kg/l | 1,12–1,16 kg/l |
| Formulierung | flüssig | flüssig | flüssig/granuliert |

RaicoSil® Combi

DAS KOMBINATIONSPRODUKT ZUR VERMEIDUNG VON FEHLGÄRUNG UND NACHERWÄRMUNG

RaicoSil® Combi ist ein chemisches Siliermittel, das die behandelte Silage gleichzeitig vor Fehlgärung und vor Nacherwärmung schützt. Die enthaltenen Wirkstoffe wurden so miteinander kombiniert, dass sowohl das Wachstum von schädlichen Bakterien als auch von Hefen und Schimmelpilzen gehemmt wird.

IHR VORTEIL

- Vermeidet Fehlgärung und unterstützt die erwünschte Milchsäuregärung
- Verbessert die aerobe Haltbarkeit der Silage und schützt vor Nacherwärmung
- Verhindert das Wachstum unerwünschter Bakterien, Hefen und Schimmelpilze
- Weder ätzend noch korrosiv

DER EINSATZBEREICH

- Schwer, mittelschwer bis leicht silierbares Futter
- Ballensilage
- Zur Nacherwärmung neigendes Futter

DOSIERUNG

2-3 Liter pro Tonne
in Abhängigkeit von Futterart und TS-Gehalt

RaicoSil® Gras

DAS HOCHWIRKSAME SILIERMITTEL FÜR SCHWER BIS MITTELSCHWER SILIERBARES FUTTER

RaicoSil® Gras ist ein chemisches Siliermittel, das den Verlauf der Milchsäuregärung unterstützt und gleichzeitig aktiv schädliche Bakterien hemmt. Insbesondere die unerwünschten Buttersäurebakterien (Clostridien) und deren Sporen werden gezielt ausgeschaltet. Fehlgärungen und Nährstoffverluste werden vermieden. Die Qualität der Silage ist sicher.

IHR VORTEIL

- Vermeidet Fehlgärung und reduziert aktiv den Gehalt schädlicher Buttersäurebakterien und deren Sporen
- Steuert den natürlichen Gärverlauf zu Gunsten der erwünschten Milchsäuregärung
- Sichert die Qualität der Silage und gewährleistet hohe Schmackhaftigkeit
- Ist weder ätzend noch korrosiv

DER EINSATZBEREICH

- schwer bis mittelschwer silierbares Futter mit < 30 % TS
- verregnetes Futter, Nasssilage
- stark verschmutztes Futter

DOSIERUNG

| | RaicoSil® Gras FL l/to |
|--|---------------------------|
| Weidelgrasreiche Bestände < 25 % TS | 3,0 |
| 25–30 % TS | 2,0 |
| Wiesengras, Klee gras < 30 % TS | 3,0 |
| Luzerne < 30 % TS | 3,0 |