



Selbsterhitzung in Futtermischwagen und am Futtergitter vorbeugen.

DaaTMR ist ein Gemisch organischer Säuren, das die Selbsterhitzung im Futterwagen und am Futtergitter hemmt. Die Wirkung beruht darauf, dass der Entwicklung von Hefen und Schimmel entgegengewirkt wird. Als Silagemittel hilft DaaTMR, das Rohfutter korrekt und sicher ohne Nährstoffverluste zu silieren.

Zusammensetzung

DaaTMR ist eine ausgewogene Mischung organischer Säuren und gepufferter organischer Säuren. Es enthält Ameisensäure, Ammoniumphosphat, Essigsäure, Propionsäure und Benzoesäure.

Selbsterhitzung nicht auszuschließen

Beim Mischen der TMR gelangt eine große Menge Sauerstoff zum Rohfutter. Dadurch wird ein ideales Klima für die Entwicklung unerwünschter Schimmel und Hefen geschaffen. Das führt zur Ausscheidung von Mycotoxinen und es tritt Selbsterhitzung auf.

Unregelmäßige Futteraufnahme

Der Temperaturanstieg des Futters sorgt für einen abweichenden Geruch und Geschmack. Das führt zu einer unregelmäßigen Futteraufnahme und einem größeren Restfutteranteil. Der Restfutteranteil steigt im Vergleich zu einer Ration ohne Selbsterhitzung um mindestens 5 %. Auch die Futtermittelverluste sind bei selbsterhitztem Silofutter besonders hoch. Hochproduktive Rinder benötigen eine energiereiche und schmackhafte Futterration. Eine gute Futteraufnahme ist die Grundlage für eine optimale Milchproduktion.



Selbsterhitzung kann, abgesehen von einer schlechteren Futteraufnahme, auch zur Entwicklung von Mycotoxinen führen, was zahlreiche Gesundheitsprobleme und eine reduzierte Milchproduktion nach sich zieht. Die Giftstoffe wirken sich negativ auf die Funktion des Pansens aus. Das kann Verdauungs- und Klauenprobleme bzw. eine zu hohe Zellenzahl verursachen.

DaaTMR hemmt die Selbsterhitzung

DaaTMR hemmt die Selbsterhitzung. Die Wirkung beruht darauf, dass der Entwicklung von Schimmel und Hefen entgegengewirkt wird. Experimente von Daavison zeigen, dass die Anwendung von DaaTMR den Temperaturanstieg auf höchstens 4 Grad beschränkt. Ohne dieses Additiv kann die Temperatur der Ration um 10 bis 15 Grad ansteigen.

DaaTMR ist zudem ein effizientes Silagemittel. Die Gewächse sind bereits vor dem Silieren mit Schimmel infiziert, sodass es nicht zu vermeiden ist, dass auch der Silo infiziert wird. Ein entsprechendes Silagemanagement kann jedoch der Verbreitung entgegenwirken. Dabei kann eine Behandlung mit dem Säuregemisch DaaTMR helfen.

Eigenschaften

Die Anwendung von DaaTMR in TMR bietet mehrere Vorteile:

- DaaTMR beugt dem explosiven Wachstum von Schimmel und Hefen in TMR vor
- DaaTMR beugt der Entwicklung von Mycotoxinen vor
- DaaTMR reduziert den Temperaturanstieg der TMR
- DaaTMR beugt Nährstoffverlusten in der TMR vor
- DaaTMR bietet einen eigenen Nährstoffmehrwert.

Alle Bestandteile von DaaTMR sind perfekt verdaulich und in der Milch oder im Fleisch finden sich keine Spuren des Mittels.

Vorteile

- Weniger Nährstoffverluste
- Weniger Restfutter
- Gleichmäßige und gesteigerte Futteraufnahme
- Bessere Funktion des Pansens
- Ruhe am Futtergitter
- Gesteigerte Produktivität

Verpackungen

DaaTMR kann in folgenden Verpackungsgrößen geliefert werden:

Can	:	25 kg
Drum	:	225 kg
IBC	:	1000 kg

Dosierung

Als Silagemittel: 0,5 l/m² auf der oberen Schicht im Silo auftragen

Als Selbsterwärmungshemmer: 1,0 - 2,0 l/Tonne