

Groß- und Einzelhandel, Beratung, Düngemittel, Kalk- u. Sondermischungen

100 % CaSO₄ (Calcium-Sulfat-Schwefel) – Dünger, ein Feinstmehl für den Stalleinstreu und Ihre Gülle, das auch mit jeder handelsüblichen Sprühtechnik als Blattdünger ausgebracht werden kann.

Verfügbare Nährstoffgehalte in 1000 kg „biofiMUM Schwefel 22“:

260 kg Calcium und 220 kg Schwefel. Die beiden Nährstoffe liegen als wasserlösliches 640 kg CaSO₄ (Calciumsulfat) vor und sind somit sofort pflanzenverfügbar.

Woher kommt der Schwefel sonst noch?

- Aus der Umwelt kommen nur noch ca. 0,5 kg Schwefel/ha.
- In 1 to Stallmist sind ca. 0,7 kg Schwefel, davon haben aber nur ca. 10 % einen Sulfatanteil. Das sind nur ca. 70 g CaSO₄ pro 1 to Mist!
- In 1 m³ Gülle sind ca. 0,5 kg Schwefel, davon haben nur ca. 15 % einen Sulfatanteil. Das sind nur ca. 75 g CaSO₄ pro 1 m³ Gülle!

Schwefelentzug ist abhängig von:

Ertrag und der Schnittmenge	Schwefelentzug pro Hektar	Kultur
hoch	ca. > 60 kg	Leguminose (Luzerne/Klee), Raps
mittel	ca. 20-50 kg	Grünland, Getreide
niedrig	ca. < 20 kg	Kartoffeln, Sonderkulturen

Unsere Empfehlung für die Gülle:

- Hoher Entzug: 1000 kg „biofiMUM Schwefel 22“ pro 100 m³ Gülle = ca. 66 kg (S) Schwefel + 78 kg Ca bei 30 m³ Gülle/ha
- Niedriger Entzug: 1000 kg „biofiMUM Schwefel 22“ pro 300 m³ Gülle = ca. 22 kg S + 26 kg (Ca) Calcium bei 30 m³ Gülle/ha

biofiMUM® Schwefel 22 ist für alle FAKT- und Bio-Betriebe zugelassen

1 kg (S) Schwefel im Mangel verhindert die Aufnahme von 10 kg (N) Stickstoff - Knöllchenbildung, Futterqualität und Ertrag gehen zurück