

Produktinformation

Produktname: MAS-T5 (Fließhilfsmittel)
Chemischer Name: chlorhaltiger Steatit
Wert bestimmender Inhaltsstoff: Steatit

Produktbeschreibung: Steatit, chlorhaltig, natürliche Mischung von Steatit und Chlorit, asbestfrei, EG-Registrierungsnummer E 560
 Plättchenförmiges Mineral, unschädlich für den Tierstoffwechsel. Einsatz als Fließhilfsstoff und als neutraler Trägerstoff für Mischfutter und Vormischungen

Chemische Formel: $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Chemische Daten:

Röntgenfluoreszenz	
SiO ₂	46,5 %
MgO	30 %
Al ₂ O ₃	11 %
CaO	0,5 %
Fe ₂ O ₃	2 %
Glühverlust (1050°C, 1h)	9,5 %
Rückstand bei 63 Mikron	max. 2,5 %

Physikalische Werte:

Spezifisches Gewicht (ISO 787/10)	(g/cm ³)	2,78
Schüttgewicht (EN 1097/3)	(g/cm ³)	0,58
Stampfdichte (ISO 787/11)	(g/cm ³)	0,89
Härte (Mohs)		1
Spezifische Oberfläche (B.E.T)	(m ² /g)	6
Feuchtigkeit (ISO 787/2)	(%)	max. 0,5

Korngrößenverteilung: Trockensieben
 Alpine A 200 LS
 Sedigraph 5100
 D50 = 11,5 µm

Mineralogie:

Thermogravimetrische Analyse	Lamellar	◇ Talk	55 %
		◇ Chlorit	43 %
	Körnig	Dolomit	0,5 %

Dosierung: zirka 0,2 % - 0,5 %

Der Einsatz von dem Produkt als Futtermittel ist vollkommen risikolos. Diese konnte durch zahlreiche Studien belegt werden.

Das Produkt ist für den Einsatz in Tierfuttermitteln durch die gesamte europäische Gesetzgebung freigegeben (EG E560).

Gültigkeit bis: 31. Dezember 2011

Wir glauben, dass die von uns angegebenen Informationen richtig sind. Sie werden guten Glaubens, aber ohne Garantie abgegeben. Da die Anwendungsbedingungen nicht unserer Aufsicht unterliegen, obliegen alle Benutzungsrisiken dem Anwender. Keine der enthaltenen Informationen sollte als eine Empfehlung zur Anwendung unter Verletzung von Patenten oder anwendbaren Gesetzen und Regelungen ausgelegt werden.