TMR-Mineral – mit Vitamin B-Komplex





Warum sind B-Vitamine sinnvoll?

Im Pansen der Milchkuh werden die **B-Vitamine** nur in begrenzten Mengen hergestellt. Bei steigender Milchleistung und erhöhter Kraftfuttergabe nimmt die Eigensynthese jedoch ab (Kirchgessner, 2008). Ein Mangel an **B-Vitaminen** (vor allem B6, B12) zeigt sich in verminderter Fresslust, **Rückgang der Glucoseneubildung**) und **gesteigertem Fettabbau**.

Die negative Beeinflussung des Leberstoffwechsels führt zu einem erhöhten **Ketoserisiko** (Obitz K., Fürll M., Wien, 2014)

Salesta TMR-Mineral – bietet die optimale Ergänzung für eine komplette Mischration. Es enthält wichtige **B-Vitamine.** Diese spielen eine entscheidende Rolle im **Energiestoffwechsel** der Milchkühe.

- Vitamin B-Komplex Unterstützung des Energie-und Proteinstoffwechsels
- Zink Im Versuch zeigten Kühe mit hohen Zinkgehalten im Blut niedrige Zellzahlen in der Milch
- Vitamin E, Selen eine ausreichende Versorgung mit Vitamin E und Selen ist für die normale Funktion des Immunsystems unerlässlich



Fütterungsempfehlung:

8 g je kg TM-Aufnahme. Zur Förderung der Klauen- und Eutergesundheit. Geeignet für alle Grundfutterrationen.

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe je kg:

Fettlösliche Vitamine:	
Vitamin A (3a672a)	825.000 I.E.
Vitamin D3 (3a671)	90.000 I.E.
Vitamin E (3a700)	3.000 mg
Vitamin K3 (3a711)	28 mg
Wassarlöslicha Vitamina	

Vitamin B1 (3a821)

Vitamin B1 (3a821)	20 m
Vitamin B2 / Riboflavin	55 m
Vitamin B6 / Pyridoxinhydrochlorid (3a831)	50 m
Vitamin B12 / Cyanocobalamin	400 mc
Calcium-D-Pantothenat (3a841)	180 m
Niacin (3a314)	265 m

Spurenelemente

spareneiemente.	
Zink als Zinkoxid (3b603)	10.000 mg
Mangan als Mangan-(II)-oxid (3b502)	5.000 mg
Kupfer als Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat (3b405)	1.500 mg
Jod als Calciumjodat, wasserfrei (3b202)	100 mg
Kobalt als gecoatetes Kobalt-(II)-carbonat-Granula	at (3b304) 9,9 mg
Selen als Natriumselenit (3b801)	50 mg

Analytische Bestandteile und Gehalte:

Calcium	11,0 %
Phosphor	5,0 %
Natrium	7,5 %
Magnesium	6,0 %

