



Oergesteentemeel



Vulkamin is een zacht oergesteentemeel (een zogenaamd zeoliet) van vulkanische oorsprong.

Dit zeoliet is een 100% natuurlijke grondstof, rijk aan mineralen en sporenelementen. In de veehouderij wordt Vulkamin ingezet ter verbetering van de hygiëne in ligboxen. Het bindt de uit mest afkomstige ammoniak en heeft in het ligbed een sterk bacterieonderdrukkend effect. Bovendien is Vulkamin niet agressief voor uiers en spenen. Verder heeft Vulkamin sterk absorberende eigenschappen waardoor het stalklimaat aanzienlijk verbetert. Tegelijkertijd wordt de mest verrijkt met belangrijke minerale stoffen en sporenelementen.

Voordelen Agriton Vulkamin

- **Geen schrale spenen.**
- **Hoge vochtabsorptie.**
- **Bindt ammoniak.**
- **Geen vervluchtiging van stikstof zoals bij kalk (calciumcarbonaat).**
- **Mest en bodem worden verrijkt met belangrijke minerale stoffen en sporenelementen.**
- **Heeft een positief effect op celgetal en klauwgezondheid.**

Vulkamin een 100% natuurlijk boxenstrooisel, rijk aan mineralen en sporenelementen.

Agriton, alles voor een natuurlijk evenwicht

Het gebruik van Vulkamin draagt bij aan de gezondheid van de koeien maar ook aan de bodemvruchtbaarheid.



Toepassing

Vulkamin wordt meestal met de hand gestrooid in combinatie met zaagsel of stro, toegepast op zowel matten als diep strooisel voor de boxen in de potstal. Voor optimale werking is het raadzaam 250 gram per m², dagelijks te verdelen in de box, of over het strooisel.

Ter vergelijking

Voor 100 kg kalk (95% calcium carbonaat) in de boxen, of in het strooisel, kan men maximaal een vervluchtiging krijgen van 27,5 kg N. Hoe fijner de kalk is des te meer vervluchtiging. Nu zal deze maximale vervluchtiging niet snel optreden, maar houdt toch al snel rekening met minimaal de helft.

Verpakking

Zakken van 25 kg
BigBag van 1000 kg

Dosering

250 gr. per m² per dag

Soortgelijk gewicht

0,9 kg per liter

pH: 11

| Element | Gewichts (%) |
|--|--------------|
| Calcium (CaO) | 9.4 |
| Kalium (K ₂ O) | 5.1 |
| Magnesium (MgO) | 0.5 |
| Fosfaat (P ₂ O ₅) | 0.2 |
| IJzer (Fe ₂ O ₃) | 4.1 |
| Mangaan (MnO) | 0.2 |
| Silicium (SiO ₂) | 48.2 |
| Natrium (Na ₂ O) | 8.0 |
| Zink (Zn) | 150* |
| Koper (Cu) | 11.5* |
| Molybdeen (Mo) | 6.0* |
| Kobalt (Co) | 12* |
| Borium | 0.14* |

* in mg / per 1000 gr.



Agriton BV Nederland
Molenstraat 10-1 | 8391 AJ | Noordwolde
[T] +31 (0)561 433 115
[E] info@agriton.nl
www.agriton.nl

Agriton BV België
Nieuwkerkestraat 19 | B-8957 | Mesen Messines
[T] +32 (0)57 36 61 63
[E] info@agriton.be
www.agriton.be



Agriton, alles voor een natuurlijk evenwicht