

# Calcium



## Kalcium till häst

Kalcium ingår i den viktiga kalcium/fosfor-kvoten och bör alltid utfodras i rätt relation till varandra. Lämpligt förhållande för Ca:P är mellan 1,2:1 och 1,8:1.

### Betydelsen av kalcium

Kalcium är en makromineral som främst återfinns i skelettet, men som har stor betydelse för hela hästen.

- Skelettets uppbyggnad
- Muskulernas förmåga att utföra arbete
- Cellernas energiomsättning
- Blodets koaguleringsförmåga

### Brist på kalcium

Brist på kalcium påverkar i första hand skelettet och kan ge problem som benskörhet. Hos unga växande hästar kan en kalciumbrist orsaka att skelettet inte utvecklas korrekt och kan ge upphov till framtida skelett och ledproblem. Kalciumbrist kan också leda till att de motoriska nerverna blir överretade och orsakar kramper i muskulaturen.

Underhållsbehovet för en vuxen häst är 4 g per 100 kg kroppsvikt och dag. Dräktiga och digivande ston, samt växande hästar har ett större behov.

### När rekommenderas kalcium?

När foderstaten inte innehåller tillräckligt med kalcium eller när Ca:P - kvoten behöver justeras.

#### Kalcium

- Brist på kalcium i foderstaten
- Korrigera Ca:P - kvoten

#### Dosering

Stor häst (500 kg)	30 ml/dag
Ponny (250 kg)	15 ml/dag

Eller baserat på uträknad foderstat.

### 0 h tävlingskarens



# Calcium



est. 1954

Innehåll	per 30 ml (33 g)	per kg
Calcium	12 g	357 g
Kisel	1,4 g	42 g
Sammansättning		
Kalkstensmjöl		
Analytiska beståndsdelar		
Kalcium		35,7 g/kg
Natrium		0 g/kg
Fosfor		0 g/kg