

## **Sinksulfat til fotbading av sau**

**Fotbad med sinksulfat brukes i forbindelse med fotråte (smittsom klauvsjuka) hos sau. Fotråte hos sau er en meldepliktig sykdom, og fotbading skal kun gjennomføres i forbindelse med påvist smitte og/eller som ledd i systematisk bekjempelse av sykdommen i samråd med praktiserende veterinær og Helsetjenesten for sau eller Mattilsynet.**

### **Bruksanvisning:**

- Klauvene skal være rene før fotbadet. Dyra må derfor helst gå gjennom et fotbad med reint vann og en skvett oppvaskmiddel før de går over i fotbadet med sinksulfat.

#### **Det brukes en 15% løsning. Det lages ved å blande**

- o 1,5 kg sinksulfat (heptahydrat) per 10 liter vann
- eller*
- o 1 kg sinksulfat (monohydrat) per 10 liter vann

- Det anbefales å tilsette en skvett oppvaskmiddel i fotbadet. Dette reduserer overflatespenningen og øker dermed effekten av fotbadet.

- Dybden på fotbadet må være tilstrekkelig til at hele klauvspalten og klauvene dekkes, ca 8-10 cm.

- Dyra skal stå i sinksulfat-badet i minst 15 minutter. Man bør prøve å få dyra til å bevege seg litt for å sikre at væsken fordeles godt og dyra har alle beina nede i fotbadet.

- Etter fotbadingen bør dyra stå på et rent og tørt underlag i 30 - 60 minutter (eks. reine binger eller støpt uteområde der det ikke har gått klauvdyr de siste 2 ukene).

- Etter tørkingen bør dyra slippes på et område der det ikke har gått klauvdyr de siste 2 ukene

- Sinksulfat-oppløsningen er stabil selv om den forurenses med jord, møkk og lignende. Den kan derfor siles og tas vare på for å brukes flere ganger.

**I forbindelse med oppstart av saneringsprogram bør man imidlertid lage en ny, rein løsning med sinksulfat til det første fotbadet i programmet.**

- Sinksulfat kan brukes til fotbad av matproduserende dyr uten tilbakeholdelsesfrister for slakt og melk.

### **OBS!**

Sinksulfat i høye konsentrasjoner er farlig å svelge eller puste inn. Følg derfor de sikkerhetsanvisninger som følger med produktet fra produsent/ forhandler.

### **OBS!**

Sinksulfat regnes i henhold til forurensnings-regelverk som farlig avfall i konsentrasjoner over 0,25 %. Det er spesielt giftig for vannlevende organismer. Sinksulfat skal derfor innleveres som spesialavfall. Kommunene skal kunne gi opplysninger om hvor spesialavfall kan leveres.

### **For spørsmål om fotråte og fotbad kontakt:**

Mattilsynet (tlf. 06040), praktiserende veterinær eller Helsetjenesten for sau  
Beskrivelsen er laget av Animalia – Helsetjenesten for sau.

[www.animalia.no/htsau](http://www.animalia.no/htsau), [ht.sau@animalia.no](mailto:ht.sau@animalia.no), tlf: 22 09 25 41 / 22 09 22 44

Versjon april 2009