

Virkon®S kan ingezet worden tegen de schimmel, *Batrachochytrium dendrobatidis*, die de huidziekte *chytridiomycose* veroorzaakt bij amfibieën. Deze schimmel wordt o.a. verspreid door materialen die besmet zijn zoals: laarzen, netten en andere materialen die in het veld gebruikt worden. Door deze effectief te reinigen en ontsmetten kan men overdracht voorkomen.

## Vraag en antwoord over het gebruik van Virkon®S

### Hoe te gebruiken

Schrob modderresten van de laarzen af, spuit af met Virkon®S, 5 minuten laten drogen en de materialen zijn weer klaar voor gebruik, eventueel nog naspoelen met leidingwater.

Van open water af gebruiken

(zie ook tekst op hygiene protocol, [www.ravon.nl](http://www.ravon.nl))

### Concentratie

1% = 10 gram op 1 ltr , of 1 tablet(5gr) op 0,5 ltr

### Technische info

Virkon® S berust op een oxiderende werking en bestaat uit organische en anorganische zouten en breekt af naar zuurstof en zouten.

De componenten zijn geclassificeerd als snel biologisch afbreekbaar volgens de standaard OECD en EU tests.

### Invloed op de natuur.

Uit Zwitsers onderzoek is gebleken dat het geen negatief effect heeft op zoöplankton en kikkervisjes.

*"Virkon® S appears to be an disinfectant that can be used against Bd with no detectable negative effects on tadpoles and zooplankton."* Bron: Amphibia-Reptilia 30(3):313-319 (2009)

### Alternatieven

lange tijd (>4 uur) volledig laten drogen van de veldmaterialen.

### Meer informatie

[www.biosecurity.nl](http://www.biosecurity.nl)

[info@biosecurity.nl](mailto:info@biosecurity.nl)

[www.virkon.be](http://www.virkon.be)

[info@virkon.be](mailto:info@virkon.be)