

## Evidensbaserat

Virkon™S har funnits sedan 1987. Det är få desinfektionsmedel som har genomgått lika mycket tester som Virkon™S.

Effektdata från ackrediterade labb för mer än 500 patogener<sup>1</sup>.

Många gånger bevisat effektivt i djursjukhusmiljö<sup>2,3,4</sup>.



Rekommenderat av SVA och Jordbruksverkets Epizootihandbok

## Resistensutveckling omöjlig

Desinficerande effekt av Virkon™S är en kedjereaktion i 6 steg med biocid verkan som förstör cellmembran och denaturerar proteiner.

Kedjereaktionen är självförsörjande; när en cykel har slutförts har byggstenar för att driva nästa cykel bildats.

Biocid verkan i 6 olika steg omöjliggör resistensutveckling. 30 års forskning utan indikationer för resistensutveckling mot Virkon™S påträffats.

Rengör  Blanda  Applicera

## Säkert för människor, djur och miljö

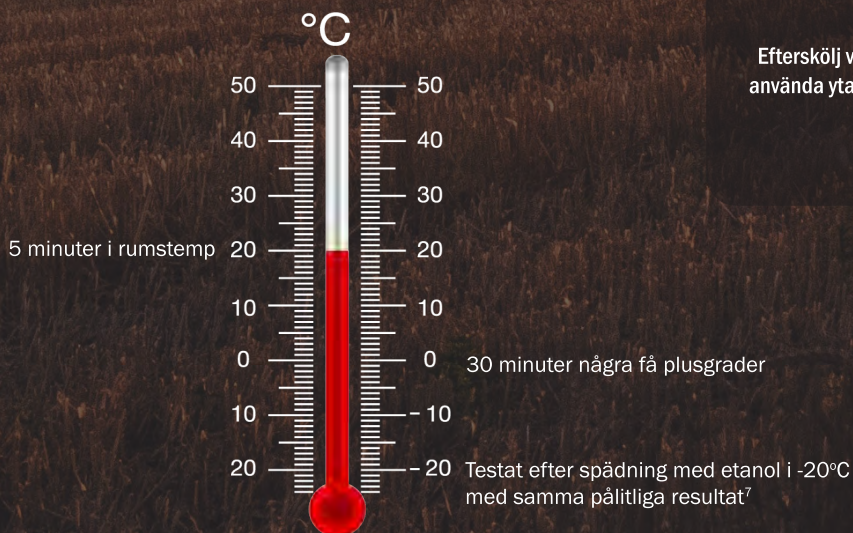
Granskat av kemikalieinspektion och garanterat att inte orsaka cancer eller allergi<sup>5</sup>.

Lösningen är godkänd att hållas ut i avloppet och påverkar inte vattenlevande organismer<sup>5</sup>.

Vänta tills Virkon™S har avdunstat eller skölj ytan med vatten efter verkningstiden (5min i +20°C) innan rummet används.

Enkel skyddsutrustning - använd skyddsglasögon och skydda huden. Upprepad hudkontakt kan ge hudirritation eftersom Virkon™S har lågt pH.

## Snabbverkande i alla temperaturer



## GÖR SÅ HÄR

Ytan ska vara synligt ren innan desinfektion

Standardlösning på 1 % blandas med 10g pulver per 1 liter vatten. 1 Liter räcker till 5-10m<sup>2</sup>.

Rosa färgindikator så länge lösningen har effekt, blandningen håller cirka 1 vecka.

Ytdesinfektion: spraya eller håll ut lösningen. Testat och bevisat effektivt för ytdesinfektion<sup>2</sup>.

Dimma: en dimningsmaskin kan spruta ut Virkon™S som aerosol i ett rum. Praktiskt för desinfektion av stora ytor och tak.

Evidensbaserat i djursjukhusmiljö<sup>3</sup>. Vid dimning eller arbete i utrymmen med dålig ventilation ska andningsmask användas.

Skobad: I studier på skobad har Virkon™S bevisats ha både bäst effekt och kortast kontaktid<sup>4,6</sup>.

Eftersköj vid behov: Skölj med vatten efter verkningstiden om ni vill använda ytan omgående. Att skölja med vatten skyddar också från att metall rostar med tiden.

## Support

Kontakta oss gärna!

Pharmaxim AB  
Johannes Larsson  
Leg. veterinär  
Tel: 042 38 54 20

Email: johannes.larsson@pharmaxim.com

1. <https://virkons.se/dokument/>  
2. Coates, D., & Wilson, M. (1992). Powders, composed of chlorine-releasing agent acrylic resin mixtures or based on peroxygen compounds, for spills of body fluids. *Journal of Hospital Infection*, 21(4), 241-252.  
3. Dunowska, M., Morley, P. S., & Hyatt, D. R. (2005). The effect of Virkon™ S fogging on survival of *Salmonella enterica* and *Staphylococcus aureus* on surfaces in a veterinary teaching hospital. *Veterinary microbiology*, 105(3-4), 281-289.  
4. Amass, S. F., Ragland, D., & Spicer, P. (2001). Evaluation of the efficacy of a peroxygen compound, Virkon (R) S, as a boot bath disinfectant. *Journal of Swine Health and Production*, 9(3), 121-123.  
5. [https://virkons.se/wp-content/uploads/2017/11/VirkonS.Iproc.Sv.\\_SDS\\_v6.pdf](https://virkons.se/wp-content/uploads/2017/11/VirkonS.Iproc.Sv._SDS_v6.pdf)  
6. Amass, S. F., Vyverberg, B. D., Ragland, D., Dowell, C. A., Anderson, C. D., Stover, J. H., & Beaudry, D. J. (2000). Evaluating the efficacy of boot baths in biosecurity protocols. *Journal of Swine Health and Production*, 8(4), 169-173.  
7. Guan, J., Chan, M., Brooks, B. W., & Rohonczy, E. (2015). Enhanced inactivation of avian influenza virus at -20°C by disinfectants supplemented with calcium chloride or other antifreeze agents. *Canadian Journal of Veterinary Research*, 79(4), 347-350.