

## Pakkaukset

50 x 5 g, 500 g, 2,5 kg, 5 kg, 10 kg

## Käyttömäärä (50 g + 5 litraa vettä = 1 %)

5 litraa liuosta (50 g + 5 litraa vettä) riittää noin 25 m<sup>2</sup>:n käsittelyyn.  
Kustannus 0,2 - 0,3 euroa/l riippuen pakkaukkoosta.

## Laimennusohjeet

0,5 % liuos: 50 g Virkonä + 10 l vettä  
1 % liuos: 100 g Virkonä + 10 l vettä  
2 % liuos: 200 g Virkonä + 10 l vettä

10 g Virkonä  
= 1 mittalusikallinen  
= 1 ruokalusikallinen

1 tabletti + 0,5 litraa vettä = 1 % liuos

[www.ahs.dupont.com](http://www.ahs.dupont.com)



## Myynti:

Meijerit, teurastamot, eläinlääkärit,  
apteekit, maatalouskaupat

## Maahantuonti ja markkinointi:

### Pharmaxim

PL 31, 20781 Kaarina puh. 02-243 7600, fax (02) 243 7660

## Suojaa sikasi ja porsaasi tartuntataudeilta



## Virkon<sup>®</sup> S

**Tehokas, turvallinen, patentoitu  
desinfiointiaine, joka torjuu  
sikoja uhkavia tauteja aiheuttavat  
virukset, bakteerit ja sienet**

**DUPONT** The miracles of science™

### Pharmaxim

PL 31, 20781 Kaarina  
puh. 02-243 7600  
[www.pharmaxim.com](http://www.pharmaxim.com)

## Infektioiden leviäminen

Taudinaiheuttajat virukset, bakteerit, sienet ja homeet leviävät helposti:

- yleisimmin suoraan eläinten välillä
- hengityssairaudet ilman kautta
- ripulisairaudet ulosteiden välityksellä
- Tartunnat voivat levitä myös vaatteiden, jalkineiden, hoito- ja käsittely- ja kuljetusvälineiden, rehun ja veden kautta.
- Tilalta toiselle tautia levittävät ihmiset, hyönteiset, rotat, hiiret ja linnut.

## Infektioiden ehkäisy

Säännöllinen puhdistus ja desinfiointi yhdessä oikean rokotus- ja madotusohjelman kanssa on paras keino ehkäistä tautien leviäminen.

## Mitä on Virkon S?

Virkon S on erittäin **laajatehoinen** desinfiointiaine, jonka teho perustuu patentoituun hapetusreaktioon. Virkon S tehoaa dokumentoidusti kaikkiin ihmisille ja eläimille tauteja aiheuttaviin viruksiin (VIRUS KONtrolli), lisäksi bakteereihin, sieniin, homeisiin ja itiöihin. Virkon S on lisäksi erittäin **turvallinen**, se ei vaadi erityisiä turvatoimia, sitä voidaan käyttää eläinten läsnäollessa. Virkon S on myös **ympäristöystävällinen**, se hajoaa biologisesti.

## Miten Virkon S käytetään?

Jauhemainen Virkon S liuotetaan veteen. Liuos **tehoaa hyvin nopeasti**, muutamassa minuutissa, käytännössä useimmiten niin nopeasti kuin kuivuminen kestää. Liuos säilyttää tehonsa noin viikon. Vaaleanpunainen väri osoittaa tehon säilymisen. **Kun väri on hävinnyt, on syytä vaihtaa liuos.** Liuos ei värjää eikä korrosoi normaalissa käytössä. Liuosta ei kuitenkaan pidä jättää pitkäaikaiseen kosketukseen esim. alumiiniin, messingiin, kuparin tai pinnoittamattoman tai pintavaurioisen rauta- tai teräsesineen kanssa. Avattu jauhepakkaus tulee säilyttää suljettuna kuivassa paikassa huoneenlämmössä. Yleissuositus on 1% laimennos, myös eläimen pesussa 0,5-1,0%.

## Karjasuojat - Rehuvarastot

Kuivikkeet, lanta ja muut roskat poistetaan. Harjataan tai imuroidaan pölyt palkeista, putkista ja aitausten päältä. Kun kaikki näkyvä lika on pesty, annetaan pintojen kuivahtaa, jotta huokoset avautuvat. Kastellaan pinnat Virkon S-liuoksella esim. painepesurilla, reppuruiskulla, puutarharuiskulla tms. Pintojen on kastuttava läpikotaisin Virkonista. **Huom! Virkon sopii myös kohteisiin, joissa myrkyllisiä aineita ei voi käyttää, esim. ruokinta -ja juoma-astiat** sekä parsi- ja karsinarakenteet pesun jälkeen!



## Vesijärjestelmät ja biofilmi

Erityisesti vesijärjestelmien ja -astioiden pinnoilla kasvavat mikrobit muodostavat kerrostumia (**limaa**), jota kutsutaan biofilmiksi. Biofilmillä on mikrobeja suojaava vaikutus ja se vaikeuttaa puhdistamista. **Virkon S hajottaa biofilmiä** soveltuen täten erinomaisesti myös hankalien kohteiden desinfiointiin. Vesijärjestelmiin ja kaivoihin saattaa myös kertyä sakkaa, jossa mikrobit viihtyvät. Säännöllinen puhdistus ja desinfiointi on tarpeen erityisesti, jos vesi on hyvin rauta-, humus- tai kalkkipitoista.

### Vesijärjestelmät:

- Vesitankki tyhjenetään ja pestään Virkonilla (0,5 %)
- Päästetään 0,5 % Virkon vesiputkistoon viimeiseen vesipisteeseen saakka
- Annetaan liota puoli tuntia ja tyhjenetään viimeisestä vesipisteestä
- Puhdistetaan mahdolliset muut vesinipat ja juottolaitteet
- Huuhdellaan järjestelmä

### Kaivot:

- Kaivo tyhjenetään, poistetaan muta ja varmistetaan nousuputkien puhtaus
- Kaivon seinät pestään Virkonilla (0,25 %)
- Veden annetaan nousta ja lisätään Virkonia 1 kg 1000 litraa kohti ja annetaan vaikuttaa noin tunnin ajan.
- Kaivo tyhjenetään ja annetaan veden nousta. Mikäli Virkon on jäänyt veteen, siitä ei ole terveydelle haittaa. Mikäli Virkonin lievä hapan maku tuntuu, voidaan huuhdella uusia

### Juomaveden sanitointi:

Mikäli juomaveden mikrobipitoisuus on normaalia korkeampi ja on ilmeistä, että vesi voi olla tautiongelman aiheuttaja, voidaan juomaveden jatkuvaan sanitointiin käyttää 0,1 % Virkonia. Matalassa pitoisuudessa Virkonista ei ole eläimelle haittaa eikä veden maittavuus ole käytön esteenä.

## Ilmatilan desinfiointi

Pöly ja ilmassa olevat pisarat levittävät tauteja eläimeltä toiselle. Säännöllinen sumutus miedolla Virkon-liuoksella laskee pölyn alas ja torjuu ilman kautta leviäviä, tartuntoja aiheuttavia mikrobeja. Ilmadesinfiointi minimoi tautia aiheuttavien mikrobin kokonaisuuden taudinpurkausten yhteydessä, jolloin eläimen oma vastustuskyky pystyy paremmin torjumaan altistuksen. Sumutus voidaan suorittaa reppuruiskulla, painepesurilla, sumutuslaitteella tai kiinteärakenteisella sprinklerijärjestelmällä.

Käyttö: 50g / 10l vettä 1000m<sup>3</sup> ilmatilaa kohti 2-4 kertaa / pv 5-10 min kerrallaan. Sumu ei ärsytä eläimiä (0,5%).

## Eläimen pesu

Tautipaineen pienentämiseksi eläimet voidaan pestä 0,5% Virkonilla, esim. emakot ennen porsitusta tai eläimen siirtoa.

## Saapasaltaat

Tautisulkujen lisäksi oikein sijoitetut ja oikein käytetyt jalka-altaat vähentävät taudinaiheuttajien kulkeutumista ja tautipainetta. Jalka-altaaseen tehdään 1-2% Virkon S-liuos (50-100g Virkon S / 5 l vettä). Liuos vaihdetaan, kun se menettää tehoa ilmaisevan vaaleanpunaisen värin, yleensä 1-4 vrk:n välein. Mitä puhtaammilla saappaila astutaan liuokseen, kauemmin se säilyttää tehonsa ja värinsä.

