

Stalosan[®] Basic



Stalosan® Basic

- Stalosan Basic er et nytt og kostnadseffektivt hygienemiddel i pulverform.
- Kombinasjonen av lav pH-verdi og sterkt uttørkende egenskaper reduserer dannelsen av skadelige stoffer og fukt i husdyrrom
- Stalosan Basic senker pH-verdien, nøytraliserer ammoniakk, hydrogensulfid og andre skadelige stoffer og gir et sunnere miljø som bedrer dyrehelsen..
- Ammoniakk, som dannes i husdyrrom, samt hydratkalk, kalkstein og klor er alle sammen alkaliske stoffer med høy pH-verdi, som potensielt kan ødelegge det beskyttende sekretet på dyrets hud. Resultatet er dårligere bakteriehemming. Samtidig blir huden mindre elastisk og sterk og dermed mer mottakelig for infeksjoner og sykdommer.
- Sykdomsfremkallende bakterier trives generelt dårlig i sure miljøer. Dette utnyttes av dyret, som skiller ut et klebrig sekret på hud og i luftveiene som hemmer skadelige bakterier. Dette er et av dyrenes viktigste forsvar mot sykdomsfremkallende organismer. Stalosan Basic reduserer også pH-verdien i miljøet og bidrar dermed til å styrke dyrenes motstandskraft mot infeksjoner.

Huden og slimhinnen/luftveiene beskyttes av et klebrig, surt stoff som kalles sebum. Sebum består hovedsakelig av voks, organiske syrer og ikke-sykdomsfremkallende bakterier som staphylococcus epidermis (hvite stafylokokker). Sebum gir dårlige vekstvilkår for sykdomsfremkallende bakterier, som foretrekker alkaliske miljøer.

Alt som kan skade sebum, for eksempel alkaliske stoffer som ammoniakk, hydratkalk, kalkstein, bentonitt eller vaskemidler, øker risikoen for hudinfeksjoner.

Sebum har normalt en pH-verdi på 5–6. Er pH-verdien over 8, øker veksten av sykdomsfremkallende bakterier.

- Stalosan F kan benyttes ved behov for en mer bredspektret effekt.

