

Virocid®

ÉÉN VAN DE KRACHTIGSTE ONTSMETTINGS- MIDDELEN TER WERELD!

In onze huidige intensieve dierlijke productie is een efficiënte en krachtige desinfectie een topprioriteit. Infectieuze ziekten doen niet alleen de winst dalen op bedrijfsniveau, ze kunnen gemakkelijk de hele industrie beïnvloeden. Voorkomen is dus zeker beter dan genezen!

Door de toepassing van Virocid® krijgen bacteriën, virussen, schimmels en sporen helemaal geen kans om te overleven. Investeren in de bioveiligheid op niveau van uw dieren, huisvesting, materialen, gebouwen, voertuigen en mensen is dan ook een veilige en doeltreffende beslissing. Het kan namelijk ziekten voorkomen en het leidt tot betere productieresultaten.

Hoe groter en intensiever onze veehouderij wordt, hoe groter de kans op infectieuze ziekten. De bactericide, virucide, fungicide en sporicide werking van Virocid® is uniek ter wereld en het product is veilig voor zowel mens, dier, in de materiaal als de omgeving/milieu.



OMGEVING/MILIEU

BIOLOGISCHE AFBREEKBAARHEID

Virocid® is biologisch afbreekbaar voor meer dan 90% na 28 dagen, volgens de Richtlijn 84/449 / EEG van de Europese Commissie en de OESO (Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling).

Geen residuen van zware metalen of trihalomethanen.

Bij gebruik volgens de aanbevelingen voor desinfectie van gebouwen heeft Virocid® geen invloed op de activiteit in biogasinstallaties.

TEMPERATUUR

Virocid® kan gebruikt worden van 4°C tot 60°C en zelfs bij vriestemperaturen na toevoeging van propyleenglycol.

Deze test is beschikbaar op aanvraag.

STABILITEIT

De verdunning van 0.5% (1:200) en 1% (1:100) is stabiel in water van 6°C (43°F), 25°C (77°F) en 40°C (104°F) gedurende 4 weken.

De geconcentreerde vorm heeft een houdbaarheid van 3 jaar bij een gemiddelde temperatuur van 25°C.

MATERIAAL

VDA

Virocid® is goedgekeurd door VDA als klasse A aan een concentratie van 1%.

Producten met een VDA-goedkeuring voldoen aan de hoogste Duitse kwaliteitsstandaarden wat betekent dat ze niet corrosief zijn voor voertuigen.



VDA = vereniging van Duitse autobouwfabrikanten.

OPPERVLAKKEN

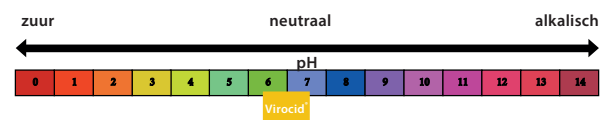
NIET CORROSIEF

Virocid® aan 0.5% veroorzaakt geen corrosie op oppervlakken die algemeen gebruikt worden in de veehouderij na 1000 uren contacttijd en kan hierdoor veilig gebruikt worden.

SOORT OPPERVLAKTE	GEWICHTSVERLIES % NA 1000U	CORROSIE WAARDE MM/JAAR NA 1000U
koper	0,056%	0,0020
messing	0,062%	0,0026
geanodiseerd aluminium	0,13%	0,0027
gegalvaniseerd staal	0,000%	0
corrosief als *	> 80%	> 6,25

Corrosiviteitstest uitgevoerd in het CIRLAM labo gebaseerd op UN no. ST/SG/AC.10/11/Rev.4 richtlijnen

* wordt beschouwd als de norm voor de ADR-transportwetgeving: 0,1 mm / jaar geeft een visueel uitzicht van beginnende corrosiviteit.



Virocid® heeft een neutrale pH waarde in een oplossing van 1%.

EINDELOZE TOEPASSINGEN

Virocid® kan op verschillende manieren toegepast worden zonder veel extra benodigdheden:



SCHUIMEN

Een schuimlans met hoge druk (min. 40 bar) of matige druk met perslucht (25 bar) is voldoende om Virocid® te laten schuimen. Het doeltreffende witte schuim maakt duidelijk wat wel al dan niet bedekt wordt tijdens het desinfecteren en zorgt ook voor een langere contacttijd. Dit alles draagt bij tot superieure ontsmettingsresultaten. **Concentratie : 0.25-0.5%.**



THERMOFOGGEN

Het is niet noodzakelijk om een additief als drager toe te voegen aan Virocid® om te foggen. De kleine partikels in de lucht zorgen voor een krachtige luchtdesinfectie. Rapporten die aantonen dat Virocid® niet corrosief is voor de fogger zijn beschikbaar bij de verschillende leveranciers van de thermofoggers. **Concentratie: 1-2 l product + 3 l water/1000 m³.**



KOELPADS

goedgekeurd door Munters

Virocid® is goedgekeurd door Munters Int'l. en de VS Environment Protection Agency (EPA) om algen te verwijderen en om slijmvormende bacteriën te doden. **Concentratie: 0.33 - 0.75 %.**



VOETBAD(EN)


Virocid® is het ideale product voor de ontsmetting van laarzen of ander schoeisel. Indien voetbaden correct gebruikt worden en op gepaste locaties geplaatst worden op uw bedrijf, dragen deze maatregelen absoluut bij tot een adequate bioveiligheid op uw bedrijf. **Concentratie: 0.5 - 1 %.**



SPRAYEN VAN VRACHTWAGENS WIELBADEN

Virocid® is goedgekeurd door de VDA (vereniging van Duitse autofabrikanten) als 'klasse A' (niet corrosief). **Concentratie: 0.25 - 0.5%.**



Vraag aan uw plaatselijke CID LINES, An Ecolab Company verdeler meer informatie. Bekijk onze **applicatievideo's** op YouTube. www.youtube.com/cidlines



ALLE TEST ZIJN
BESCHIKBAAR OP
AANVRAAG OF OP
WWW.VIROCID.COM

