

# Virocid®

## RAZKUŽILO ŠTEVILKA 1 Z RAZLOGOM!

V današnjem svetu proizvodnje je učinkovita in neprekinjena dezinfekcija izrednega pomena. Virulentne bolezni ne samo, da povzročajo izgubo dobička, lahko vplivajo celo na celotno industrijo. Preventiva je učinkovitejša in donosnejša kot zdravljenje!

Kjer se uporablja Virocid® bakterije, virusi, glive in spore nimajo možnosti. Vlaganje v biološko varnost živali, hiš, materialov, zgradb, vozil in ljudi je preudarna vodstvena odločitev. Vodi k boljšim proizvodnim rezultatom in lahko preprečuje bolezni.

Večja in intenzivnejša je živinoreja, večje je tveganje za virulentne bolezni.

Baktericidni, virucidni, fungicidni in sporicidni učinek Virocida® je edinstven na svetu in je varen za ljudi, živali, opremo in okolje.



## LJUDJE

### MEJA NAJVEČJE IZPOSTAVLJENOSTI (MEL)

MEL: zakonodaja v zvezi z zagotavljanjem zdravja ljudi in varnosti zaposlenih pri izpostavljenosti kemikalijam na delovnem mestu.

Virocid® ustreza MEL. To pomeni, da je količina glutaraldehida v aerosolu pod mejno vrednostjo izpostavljenosti.

MEL dovoljuje največ 0,05 ppm delcev glutaraldehida v zraku po 15 minutnem času izpostavljenosti, v razredčitvi 1 : 200 (0,5 %), da je klasificiran kot varen za uporabo za ljudi.

Ne vsebuje kancerogenega formaldehida niti strupenih fenolov.

## OKOLJE

### BIORAZGRADLJIVOST

Virocid® je hitro biorazgradljiv, več kot 90 % po 28 dneh, kar je v skladu z Direktivo Evropske komisije 84/449 / EGS in OECD (Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj).

Ne pušča ostankov težkih kovin ali trihalometanov.

Virocid®, ki se uporablja za dezinfekcijo kmetijskih poslopij, ne vpliva na dejavnost v obratih za pridobivanje bioplina.

## TEMPERATURNO OBMOČJE

Virocid® lahko uporabite med 4 ° - 60 ° C in celo pri temperaturah pod lediščem, tako da dodate propilenglikol.

Preizkušen je tudi v morski vodi (Univerza CFR Test Bergen, Norveška).

Test je na voljo na zahtevo.

## STABILNOST

0,5 % raztopina (1:200) in 1 % raztopina (1:100) je stabilna v vodi pri temperaturi 6 ° C, 25 ° C in 40 ° C 4 tedne.

Koncentrat ima rok trajanja 3 leta, pri povprečni temperaturi 25 ° C.

## POVRŠINE

### NEKOROZIVNOST

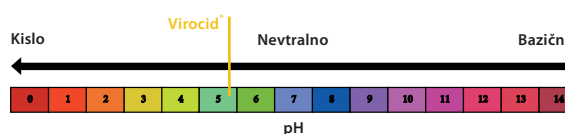
Virocid® pri koncentraciji 0,5 % po 1000 urah potopitve ne povzroča korozije na površinah, ki se običajno uporabljajo v živinorejski proizvodnji, zato ga je mogoče varno uporabljati.

| VRSTA POVRŠINE  | IZGUBA TEŽE %<br>po 1000 H | KOROZIJSKA VREDNOST<br>mm / leto po 1000 H |
|-----------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Baker           | 0,056%                     | 0,0020                                     |
| Medenina        | 0,062%                     | 0,0026                                     |
| Eloksiran Alu   | 0,13%                      | 0,0027                                     |
| Pocinkano jeklo | 0,000%                     | 0                                          |
| Korozija, če *  | > 80%                      | > 6,25                                     |

Preizkus jedkosti v laboratoriju CIRLAM, ki temelji na smernicah UN št. ST / SG / AC.10 / 11 / Rev.4.

\* velja norma za prometni zakon ADR. 0,1mm / leto daje vizualni videz začetne korozivnosti.

Virocid® ima pH 5,7 pri razredčitvi 1%.



## OPREMA

### VDA

VDA je Virocid® odobrilo kot razred A pri 1 % razredčitvi.

Izdelki z odobritvijo VDA izpolnjujejo najvišje Nemške standarde kakovosti, kar pomeni, da niso korozivni za vozila.

VDA = Nemško združenje avtomobilske industrije.



CID LINES®

# NESKONČNO MOŽNOSTI NAČINOV UPORABE

VIROCID® SE LAHKO UPORABLJA VSESTRANSKO, BREZ DODAJANJA POSEBNIH DODATKOV:



## PENJENJE

Penilec z visokim pritiskom (najmanj 40 barov) ali srednjim pritiskom s stisnjenim zrakom (25 barov) je dovolj, da se Virocid® peni. Lepa bela pena nam kaže ali je bilo vsako mesto prekrito. Prav tako omogoča daljši kontakti čas in zato boljše rezultate dezinfekcije. Razredčitev: 0,25 - 0,5 %.



## DEZINF. KOPELI ZA OBUVALA

Virocid® je idealen za uporabo v kopelih za obuvala. Če se dezinfekcijske kopeli ustrezno uporabljajo in se nahajajo na strateških mestih, so dober dodaten ukrep za zagotavljanje biološke varnosti na kmetiji. Razredčitev: 0,5 - 1 %.



## TERMO ZAMEGLJEVANJE

Za zamegljevanje Virocida® ni potrebno dodati nosilca, saj majhni delci v zraku omogočajo dezinfekcijo zraka. Poročila o "nekorozivnosti do zamegljevalca" so na voljo pri različnih proizvajalcih termo zamegljevalcev.

Razredčitev: 1 - 2 L produkta + 3 L vode / 1000 m<sup>3</sup>.



## HLADILNE PLOŠČE

Virocid® je odobrila družba Munters Int'l. in Ameriška agencija za zaščito okolja (EPA) za odstranjevanje slojev alg in uničenje bakterij, ki tvorijo sluz. Razredčitev: 0,33 - 0,75 %.



## PRŠENJE VOZIL

Virocid® je odobrila VDA, Nemška avtomobilska zveza kot "razred A" (brez korozije). Razredčitev: 0,25 - 0,5 %.



## KOPELI ZA VOZILA



Vprašajte svojega prodajalca CID LINES za več informacij. Preglejte naše videoposnetke uporabe na YouTube. [www.youtube.com/cidlines](http://www.youtube.com/cidlines) in [www.youtube.com/watch?v=cCe4Fvw61ac](http://www.youtube.com/watch?v=cCe4Fvw61ac)



Vsa **poročila** o preizkusih so na voljo na zahtevo ali na **[www.virocid.com](http://www.virocid.com)**



Biocid uporabljajte varno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in podatke o proizvodu.



**WE  
MAKE  
HYGIENE  
WORK**

**Higiena je zdravje.** Higiena je ključnega pomena v prehranjevalni verigi od vil do vilic. Na CID LINES-u poskrbimo, da higienski ukrepi učinkujejo. Združujemo rešitve 360° s prilagojenimi nasveti. Strmimo za najvišjo raven storitev in konstantno vlagamo v inovacije. Na ta način pomagamo našim partnerjem, da se osredotočijo na ključno: ohranjanje dobičkonosnosti in stabilnosti poslovanja in predvsem zdravje. Ker je higiena zdravje in zdravje pomeni večjo blaginjo za vse.

Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper • Belgium • T +32 57 21 78 77 • F +32 57 21 78 79 • [info@cidlines.com](mailto:info@cidlines.com) • [www.cidlines.com](http://www.cidlines.com)

 **ANIMALIS**

Zastopa in prodaja:  
**ANIMALIS, prehrana in zdravje živali, d.o.o.**  
t. 01 242 55 30 | f. 01 292 65 31 | [info@animalis.si](mailto:info@animalis.si)  
[www.animalis.si](http://www.animalis.si) | [veterinarji.animalis.si](mailto:veterinarji.animalis.si)

MODRA ŠTEVILKA  
**080 35 03**

**CID LINES®**