

# SUREDIS VT1

## Sredstvo za dezinfekcijo za OPC

### OPIS IN LASTNOSTI

SUREDIS je visoko učinkovito sredstvo za zaključno dezinfekcijo za OPC aplikacije za uporabo v prehrabeni industriji, proizvodnji brezalkoholne pijače in mlekarnah. Sestavine v sredstvu SUREDIS so skrbno izbrane za zmanjšanje vpliva na okolje.

### NAČIN DELOVANJA

SUREDIS bazira na mešanici površinsko aktivnih snovi, tenzidov in sekvestrenov. Ta edinstvena formulacija da sredstvu odličen dezinfekcijski učinek; učinkovit je proti večini vegetativnih oblik mikroorganizmov; Gram-negativne, Gram-pozitivne bakterije in kvasovke. Dodatno še, so sestavine SUREDIS sredstva izbrane tako, da zmanjšajo vpliv na okolje v čistilnih napravah in imajo nižji COD (vsebnost kisika).

SUREDIS je priporočen za uporabo v vseh OPC aplikacijah. **Uporablja se ga izključno po čiščenju (potem, ko so površine temeljito očiščene in sprane).** SUREDIS se lahko uporablja za dezinfekcijo tal, sten, pripomočkov, posod in druge opreme, ki se uporablja za pripravo hrane/proizvodov. SUREDIS je primeren za uporabo pri predelavi mesa in perutnine, pri pripravi »hitre hrane«, v mlekarnah, industriji pijač ter vseh drugih »obratih« živilsko predelovalne industrije.

SUREDIS je primeren za uporabo v področjih z visoko stopnjo tveganja.

SUREDIS je primeren za ročno, namakalno ali sprej uporabo, kot tudi za postopke megljenja.

### PREDNOSTI

- Učinkovito dezinfekcijsko sredstvo za uporabo v živilsko- prehrabeni industriji.
- Minimalna, zanemarljiva ekološka obremenitev predvsem v napravah za odpadne vode
- Ne koroziven
- Enostavno izpiranje; brez puščanja madežev na površinah v živilski industriji.
- Uporaben za mehko in trdo vodo.

### UPORABA

SUREDIS se uporablja v koncentraciji med 0,5 – 2% v/v odvisno od vrste aplikacije.

SUREDIS se lahko uporablja za ročno uporabo, spray aplikacije ali zameglevanje. Koncentracija je odvisna od uporabe - od 0.5% do 2%. Kontaktni časi so minimalno 5 minut. Raztopina se pripravi; če je ročno se nanese, če je spray se uporabijo ali ročna spray naprava ali velika mobilna spray naprava (kadar govorimo o večjih površinah). Površine je potrebno dobro prekriti z raztopino, pustiti delovati in potem temeljito sprati z vodo po uporabi.

### TEHNIČNI PODATKI

Izgled:	Brezbarvna tekočina
Gostota (20°C) (g/cm <sup>3</sup> ):	1,10
pH (konc. pri 20°C):	10,2
Vsebnost kisika (COD):	135 gO <sub>2</sub> /kg
Vsebnost dušika (N):	2,9 g/kg
Vsebnost fosfatov (P):	ne vsebuje

Zgornji podatki so za povprečen izdelek in se ne smejo uporabiti kot specifikacija.

## RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO IN SKLADIŠČENJE

Skladiščiti v originalnih in zaprtih posodah, vstran od direktnega sonca in visokih temperatur. V primeru razlitja in odstranjevanja glej varnostni list.

## PRIPOROČLJIVA UPORABA

SUREDIS je v prej navedenih koncentracijah primeren za uporabo na površinah iz materiala, katerega najdemo v živilski industriji. Potrebno je temeljito izpiranje po vsaki uporabi.

## TESTNA METODA

Reagenti: - 0,1 N Solna/Žveplena kislina  
- indikator metil rdeče

Postopek: 1 ml indikatorja dodaj v 100 ml vode, katera se je uporabila za razredčitev sredstva. Titriraj s kislino do preskoka v rdeče in zapiši porabo = B ml. Potem dodaj 1 ml indikatorja v 100mL testne raztopine in titriraj s kislino do preskoka v rdeče in zapiši porabo = T ml.

Izračun: % v/v Suredis =  $(T - B) \text{ ml} \times 0,15$   
% w/v Suredis =  $(T - B) \text{ ml} \times 0,16$   
% w/w Suredis =  $(T - B) \text{ ml} \times 0,16$

## MIKROBIOLOŠKI PODATKI

EN 1276: opravi test pri 1,0%, čisti pogoji (0,03 % volovski albumin) in 5 minut kontaktnega časa.

EN 1650: opravi test pri 0,5%, čisti pogoji (0,03 % volovski albumin) in 15 minut kontaktnega časa.

EN 13697: fungicidno delovanje 1% koncentracija, čisti pogoji (0,03% volovski albumin) in 15 minut kontaktnega časa.

## ODSTRANJEVANJE EMBALAŽE:

Kanister povsem izpraznite in odstranite v zbiralnik za odpadno embalažo. Podjetje Diversey ima podpisano pogodbo z podjetjem Interseroh, ki za naše podjetje izvaja ravnanje z odpadno embalažo in odpadno embalažo z ostanki nevarnih sestavin.

**DODATNO:** Pred uporabo preberite priložena navodila. Samo za profesionalno uporabo.