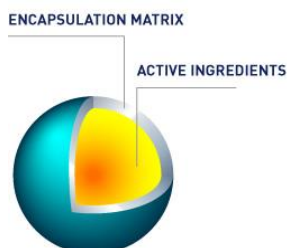


Rensing av rørsystemer med

OXYL-PRO® Clean

Biofilm-fjerner og desinfeksjonsmiddel



HVORDAN VIRKER DET?

Oxyl-Pro Clean er en blanding av hydrogenperoksid med aktivatorer og stabilisatorer, alt i matvarekvalitet, som sammen blir mikrokapslet hydrogenperoksid. Oxyl-Pro Clean angriper slimlaget i biofilmen som lar produktet nå og fjerne mikroorganismene som er gjemt inni. Utvikling av resistens til produktet er ikke mulig, ulikt andre biocider som mikroorganismer kan bli resistente mot. I tillegg vil ikke Oxyl-Pro Clean skape noen forandringer smak, lukt, eller utsende i vannet når doseringen

er på anbefalte nivåer.

Oxyl-Pro Clean har blitt Sertifisert under "NSF/ANSI 60 Drinking water disinfection products", er på listen over godkjente produkter for bruk i drikkevannssystemer av Mattilsynet, og er støttet av BPR i EU.

METODER FOR Å RENSE RØRSYSTEMER

Det er flere metoder for å rengjøre rørsystemer med Oxyl-Pro Clean og valget av metode er avhengig av tiden tilgjengelig for å gjennomføre prosedyren.

- Desinfisering av rør og tanker som brukes til drikkevann
50ppm som H_2O_2 ($150ml/m^3$) – kontaktid: minimum 1 time
- Kontaminerte systemer – rask behandling
Systemer med høy kontaminering inkludert Legionella – sjokkbehandling i 60 minutter (1% Oxyl-Pro dosering). Vannet kan ikke brukes.
- Kontaminerte systemer – sakte behandling
500ppm som H_2O_2 ($1.42L/m^3$) i 3-5 timer
eller
Sjokkbehandling over 15 timer (lav dose med 17ppm som H_2O_2 kontinuerlig i 15 timer)
- Kontinuerlig dosering ($50ml/m^3 = 17ppm$ som H_2O_2)

En separat generisk prosedyre er tilgjengelig fra distributør.

Der er mange applikasjoner og bruksområder for Oxyl-Pro. Vennligst kontakt distributør for råd om din spesifikke applikasjon.



METODER FOR TESTING AV OXYL-PRO

Test strips er tilgjengelige for rask måling av produktet. Disse leveres i bokser med 100 strips og måler 0-100ppm som H_2O_2 .

Alternativt tilbyr vi også titreringskit for måling av H_2O_2 . Kitet inneholder alle nødvendige reagenser for måling mellom 50-4500ppm som H_2O_2 .

Vi tilbyr også titreringskit som måler mellom 0-100ppm som H_2O_2 for høyere nøyaktighet ved kalibrering av doseringsutstyr.

SIKKERHETSANVISNINGER

Produktet har følgende H-setninger:

H302 Farlig ved svelging, H315 Irriterer huden, H318 Gir alvorlig øyeskade, H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Inneholder: <40% Hydrogenperoksid

HÅNDTERING OG LAGRING

Lagre i et kjølig og godt ventilert område som unngår direkte sollys og andre varmekilder. Lagre kun i original beholder, fortrinnsvis i et separat område og borte fra antennbare kjemikalier. Lagringstemperatur: 5-10°C.

TILTAK VED UHELL

På person: Vask øyeblikkelig med rikelig med vann. Hvis i øyne, eller om utslett varer over flere dager, kontakt lege.

Utslipp: Unngå at utslippet kommer ut i miljøet rundt, med mindre løsningen er meget fortynnet. Aldri bruk produkt fra utslipp.

I tilfelle brann: Oxyl-Pro brenner ikke, men kan opprettholde og forverre eksisterende branntilfeller grunnet oksidering. Slukningsapparat med CO₂ kan ikke brukes.

Merk:

Vennligst les Sikkerhetsdatablad (SDS) før prosess med bruk av produkt. Sørg for korrekt bruk av verneutstyr til enhver tid ved bruk av produkt.



OXYL-PRO - NSF/ANSI 60
Drinking Water Certification
MUL 23mg/L

OXYL-PRO®

It's all about hygiene



Chemiteq Ltd
Unit 8 Birch Court
Grosvenor Grange
Warrington
Cheshire
WA1 4DG

Tel: +44 (0)1606 851782

www.oxylpro.com

Oxyl-Pro® is a registered trade mark of Chemiteq Limited, No: 2628903

AS PLASTRON

Telefon: +47 52 84 48 88 | Epost: ordre@plastron.no

www.plastron.no