



Steril

Brukerinformasjon

Produkttype

Flytende svakt alkalisk rengjøring- og desinfeksjonsmiddel til bruk i næringsmiddelindustrien.

- Fremragende rengjøring- og desinfeksjonseffekt
- Velegnet til manuell rengjøring
- Egnet til alle vannhardheter

Sammensetning

Didecyldimethylammonium klorid <5%
Fettalkoholetoksydat 5-15%
Lauryldimetylbenzylammoniumklorid <5%

Egenskaper

Konsentrat

Utseende: Klar fargeløs væske *

Oppløselighet: Blandbart med vann i alle forhold

Tetthet v/20°C: 1,060-1,100 g/cm³ *

P-innhold: 2,53 %

N-innhold: 0,13%

COD: 190-230 mg O₂/g

Flammepunkt: Ikke brennbart

Reaktivitet: Utvikler varme ved kontakt med sure stoffer, risiko for oppsprut.

Viskositet: Tyntflytende

pH: 8,3-8,9

pH: 9,6
(1%, 20°C, demineralisert vann)

Skumkarakteristikk: Skummende, ikke egnet til CIP

Bruksoppløsning

Materialpåvirkning:

- Metaller
- Plast

* Parameter til bruk ved inngangskontroll

Under de gitte bruksbetingelser kan Steril brukes på:
Rustfritt stål, aluminium, kobber, messing
PE, PP, hard PVC, PTFE, PVDF

Bruksområde

Steril brukes til manuell rengjøring i næringsmiddelindustrien, hvor man også ønsker en desinfeksjon.

På grunn av sin sammensetning av kvarternære ammoniumsforbindelser har **Steril** en hurtig kimdrepende virkning.

- **Bruksanvisning**

Dosering: 0,5-2%
Temperatur: kaldt-50 °C
Virketid: 30-60 minutter.

Etter endt rengjøring skal alle flater som kommer i kontakt med næringsmidler etterskylles grundig med rent vann.

- **Lagringsbetingelser**

Oppbevares lukket i originalemballasje, utilgjengelig for barn og helt adskilt fra næringsmidler, legemidler, fôr o.l.

- **Holdbarhet 2 år**

Temperatur: 0 °C til +45 °C. Vær oppmerksom på risikoen for sammenblanding, herunder blanding i avløp, av forskjellige typer kjemikalier ved bruk. F.eks. vil det være risiko for dannelse av farlige klorgasser ved samtidig bruk av klorholdige og syreholdige produkter.

- **Pakning**

10 kg dunk.
21 kg dunk.

- **Miljøforhold**

Fjernes ifølge myndighetenes forskrifter f.eks. ved avlevering på mottaksstasjon for kjemikalieavfall. Se også HMS datablad. Vær oppmerksom på risikoen for påvirkning av renseanlegg og andre biologiske systemer ved utslipp av kjemikalieholdig avløpsvann - spesielt ved anaerobe eller mindre renseanlegg. Dette gjelder spesielt ved utslipp av biocidprodukter og produkter med høy eller lav pH.

Kontroll

Konsentrasjonen av **Steril** ikke kan bestemmes ved hjelp av en enkel metode. Kontakt Ecolab for nærmere informasjon.

Sikkerhetsforhold

Xi-Irriterende

Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder rent vann, kontakt lege. Tilsølte klær må fjernes straks og utsatt hud skylles med rent vann. Forøvrig vises til HMS-datablad.

- **Erklæring:**

Dette produktet er merket i.h.h.t. og registrert av TKVDN.

Opplysningene i denne brosjyren er basert på vår nåværende aktuelle viten og erfaring. Disse er ikke en lovlig bindende forsikring for definerte egenskaper eller for egnetheten til et spesifikt formål. Dessuten, grunnet en rekke parametre som kan påvirke bruken av våre produkter, fritar dette ikke brukeren for selv å undersøke produktets anvendelighet og tilhørende sikkerhetsforanstaltninger som skal treffes. Ytterligere skal en mulig krenkelse av patentrettighetene unngås.
(Versjon april 2009 - Erstatte januar 2004)

Side 2 av 2

Ecolab a.s
Postboks 6440 Etterstad
0605 Oslo
Tlf: 22 68 18 00
www.ecolab.no

Steril

Food & Beverage Divisjon