



Mida

CHRIOX TS-5

Peretikkahappopohjainen desinfiointiaine meijeri- ja juomateollisuuden kiertopesuihin.

KUVAUS JA KÄYTTÖTARKOITUS

CHRIOX TS-5 on peretikkahappopohjainen korkeatehoinen desinfiointiaine kiertopesuihin meijeriteollisuudessa, juomateollisuudessa sekä liha- ja valmisruokateollisuudessa. Tuote soveltuu kierrättäviin systeemeihin sen sisältävän merkkiaineen ansiosta.

CHRIOX TS-5 on tehokas kaikkia mikro-organismeja vastaan mukaan lukien bakteerit, hiivat ja sienet. **CHRIOX TS-5** biosidinen vaikutus on todennettu monin standarditestein (mm. EN 1276, EN 13697, EN 1650, EN 13704, EN13697).

CHRIOX TS-5 on vaahtoamaton ja soveltuu myös erityyppisiin kiertopesujärjestelmien säännönmukaiseen desinfiointiin mukaan lukien tankit, putkistot ja muut tuotannolliset laitteet.

CHRIOX TS-5 on voimakkaasti hapettava aine, joka myös hajottaa ja liuottaa proteiineja ja edistää siten myös likapartikkelien puhdistumista.

KÄYTTÖOHJEET

CHRIOX TS-5 käyttöliuos on tyyppillisesti 0,2 - 0,4 % huoneenlämmössä. Kontaktiajan käsiteltävällä pinnalla tulisi olla 5 - 15 minuuttia. Desinfiointikäytössä on syytä esihuuhdella tai puhdistaa käsiteltävät pinnat.

Huuhtelee huolellisesti käsittelyn jälkeen.

TUOTTEEN OMINAISUUDET

Koostumus	Peretikkahappo (5%), vetyperoksidi, etikkahappo, rikkihappo
Ulkonäkö	Kirkas neste
Väri	Väritön
Tuoksu	Helposti tunnistettava, viinietikkainen
pH (0,3 %)	± 3.4
Tiheys	± 1,1 kg/l
Liukoisuus	Veteen liukeneva kaikissa pitoisuuksissa

SOVELTUVUUS ERI MATERIAALEILLE

Ohjeen mukaisesti käytettäessä **CHRIOX TS-5** soveltuu kaikille elintarviketeollisuudessa yleisesti käytettäville pinnoille ja materiaaleille, pois lukien kevytmetallit, hiiliteräs, kupari ja sen seokset, sinkityt materiaalit.

YMPÄRISTÖ

CHRIOX TS-5 ei sisällä klooria, joten tuotetta käytettäessä ei ole adsorboivien orgaanisten halogeenien (AOX) muodostumisen vaaraa.

CHRIOX TS-5 on helposti biohajoava. Tuotetta sisältävä jätevesi voidaan neutraloinnin ja puskuritankin jälkeen laskea biologiseen vedenpuhdistukseen.

TURVALLISUUS

CHRIOX TS-5 on luokiteltu syövyttäväksi ja hapettavaksi aineeksi. Älä sekoita tuotetta muiden tuotteiden kanssa. Lue käyttöturvallisuustiedote huolellisesti ja noudata tuotteesta annettuja käsittely- ja hävittämisohjeita.

SÄILYTYS

Säilytä **CHRIOX TS-5** alkuperäisessä pakkauksessa -20 °C ja 30 °C välillä. Älä altista tuotetta suoralle auringonvalolle.

PAKKAUS

CHRIOX TS-5 on saatavana seuraavissa pakkauksissa: kanisteri, tynnyri, IBC-kontti.

Tuotelehti **Mida CHRIOX TS-5**
Revisio Toukokuu 2023