

## **BIOSPERSE™ 244**

### **Mikrobiosidi – ei hapettava**

#### **Käyttö**

*Biosperse™ 244* on väkevä konsentraatti, nestemäinen, erittäin laaja-alainen mikrobiosidi, jota käytetään teollisissa vesijärjestelmissä estämään bakteerien, levän ja sienten kasvua. Käyttökohteita ovat mm. kiertovesijärjestelmät, pastörintilaitteet, ilmanpesimet, RO-laitteet ja lauhduttimet.

*Biosperse™ 244* on erittäin nopeatehoinen. Sitä suositellaan käytettäväksi vesissä, joiden pH on 6-8. *Biosperse™ 244* hajoaa helposti vaarattomiksi yhdisteiksi, joten sitä voidaan käyttää myös ympäristön kannalta aroilla alueilla.

#### **Ominaisuudet**

- Tiiviste, jota voidaan tehokkaasti käyttää pieninä annoksina.
- Nopeavaikutteinen.
- Suositellaan käytettäväksi itiöitä ja ei-itiöitä muodostavien bakteerien, SRB ja Fe-bakteerien torjuntaan.
- Ei estettä käytölle alkaali pH:ssa vaikka biologinen hajoaminen on nopeaa.
- Ei muodosta vaahtoa.
- Voidaan käyttää hapettavien biosidien kanssa kuten Cl<sub>2</sub> ja Br<sub>2</sub>.

Olomuoto:	Ruskeankellertävä neste
Tiheys:	1185 kg/m <sup>3</sup>
pH:	2,9

Nämä ovat tavanomaisia arvoja eikä niitä saa pitää spesifikaationa.

#### **Annostelu**

*Biosperse™ 244* annostellaan suoraan altaaseen tai muuhun kohtaan, missä voidaan varmistaa että tuote sekoittuu hyvin.

RO-järjestelmissä *Biosperse™ 244* tulisi annostella jatkuvana syöttönä syöttöveiteen.

Annosmäärä riippuu järjestelmän tyypistä ja tilavuudesta, sekä bakteerien lukumäärästä. Tyypilliset annosmäärät ovat 3-100 ppm.

#### **Tuotteen käsittely**

Käsiteltäessä tuotetta on käytettävä sopivia suojakäsineitä ja suojalaseja. Vältä tuotteen hengittämistä. Mikäli joudut kosketukseen tuotteen kanssa, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Jos tuotetta joutuu silmiin, hakeudu lääkärille.

Pienet roiskeet voidaan huuhdella vedellä, isot tulisi kerätä hävitettäväksi.

Ennen tuotteen käyttöönottoa on perehdyttävä sen käyttöturvallisuustiedotteeseen ja etikettiin.

#### **Pakkaukset**

*Biosperse™ 244* on pakattu 25 litran, 200 litran ja 1000 litran astioihin.