



BIOSPERSE™ 250

Mikrobiosidi – ei hapettava

Käyttö

Biosperse™ 250 on nestemäinen, erittäin laaja-alainen mikrobiosidi, jota käytetään vesijärjestelmissä estämään bakteerien, levän ja sienten kasvua. Käyttökohteita ovat mm. kierto-vesijärjestelmät, pastörintilalaitteet, ilmanpesimet, RO-laitteet, pinnoitteet, emulsiopolymeerit ja liimat. *Biosperse™ 250* on pitkävaikutteinen ja sitä suositellaan käytettäväksi järjestelmissä, joissa pH on välillä 6-9,5. *Biosperse™ 250* hajoaa helposti vaarattomiksi yhdisteiksi, joten sitä voidaan käyttää myös ympäristön kannalta aroilla alueilla.

Ominaisuudet

Tuotetta käytetään kontrolloimaan sekä itiöitä muodostavia että ei-itiöitä muodostavia, sulfaattia pelkistäviä ja rautaa ravintonaan käyttäviä bakteereita sekä levän ja sienten kasvua. Vaikutus on pitkäaikainen, joten annosteluväliä voidaan pidentää. Tehoa parantaa, jos tuotetta käytetään yhdessä *Biosperse™ 2545:n* kanssa.

Olomuoto:	kirkas vihertävä neste
Tiheys:	1021 kg/m ³
pH:	3,5
Liukoisuus:	Sekoittuu täysin veteen
Leimahduspiste:	Ei ole

Nämä ovat tavanomaisia arvoja eikä niitä saa pitää spesifikaationa.

Annostelu

Annosmäärä riippuu järjestelmän tyypistä ja tilavuudesta, sekä bakteerien lukumäärästä. Yleensä annostellaan 50 ppm, mutta pahoin likaantuneeseen järjestelmään annostellaan 100 ... 400 ppm. *Biosperse™ 250* annostellaan suoraan vesijärjestelmään kuljetusastiasta tai vedellä laimennettuna sopivasta annostelulaitteesta. Tuote tulisi annostella kohtaan, missä se sekoittuu hyvin.

Tuotteen käsittely

Käsiteltäessä tuotetta on käytettävä sopivia suojakäsineitä ja suojalaseja. Pienet roiskeet voidaan huuhdella vedellä, isot tulisi kerätä hävitettäväksi. Ennen tuotteen käyttöönottoa on perehdyttävä sen käyttöturvallisuustiedotteeseen ja etikettiin.

Pakkaukset

Biosperse™ 250 on pakattu 25 kg:n 200 kg:n ja 1000 kg:n astioihin