



## AKVA EOX

### Korroosionestokemikaali – elintarvike- ja maidonjalostusteollisuuden matala- ja keskipainehöyrykattilat

#### TUOTEKUVAUS

AKVA EOX ehkäisee **elintarvike- ja maidonjalostusteollisuuden matala- ja keskipainehöyrykattiloissa** tapahtuvaa korroosiota ja kerrostumien muodostumista.

#### KÄYTTÖEDUT

- Sitoo tehokkaasti hapen.
- Toimii pelkistimenä edesauttaen tiiviin magnetiittikalvon muodostumista.
- Sisältää polymeereja, jotka sitovat mm. jäännöskovuutta, rautaa, silikaattia ja orgaanisia yhdisteitä.
- Pitää epäpuhtaudet, kuten silikaatit sekä kalsium- ja magnesiumsuolat, liuosmuodossa. Epäpuhtaudet saadaan poistetuksi ulospuhalluksen yhteydessä.
- On termisesti hyvin kestävä.
- Kaikki komponentit täyttävät FDA-luokituksen.
- NSF-hyväksyntä – kategoria/147613

#### ANNOSTELU

Toimittajan erillisen ohjeen mukaisesti

#### ANALYSOINTI

Toimittajan laboratoriossa

#### FYSIKAALISET OMINAISUUDET

Olomuoto: keltainen, miedontuoksuinen neste  
pH-arvo: n. 11,1 (1 %:n liuos)  
Ominaispaino: n. 1,08 kg/dm<sup>3</sup>  
Luokittelu: ärsyttävä

#### TOIMITUS

32 ja 220 kg:n muoviväestöissä