



## AKVA 822

### Korroosionestokemikaali – matala- ja keskipainehöyrykattilat

#### TUOTEKUVAUS

AKVA 822 ehkäisee **matala- ja keskipainehöyrykattiloissa** tapahtuvaa korroosiota ja kerrostumien muodostumista.

#### KÄYTTÖEDUT

- Ehkäisee tehokkaasti höyrykattiloissa tapahtuvaa korroosiota.
- Muodostaa jo matalissa lämpötiloissa korroosiolta suojaavan magnetiittikalvon lämmönsiirtopinnoille.
- Ehkäisee kerrostumien muodostumista lämmönsiirtopinnoille.
- Liuottaa vähitellen olemassa olevia kerrostumia. Liukenemisnopeus riippuu kattilaan syötettävän kemikaalin määrästä.
- Sisältää haihtuvan, orgaanisen hapensitojan, joka toimii tehokkaasti jo alhaisissa lämpötiloissa.
- Neutraloi hiilidioksidin ja antaa hyvän suojan myös lauhdeverkolle.
- Alkaloi syöttöveden, kattilaveden ja lauhteen.
- Sisältää polymeerejä, jotka sitovat tehokkaasti jäännöskovuutta, rautaa, silikaattia ja orgaanisia yhdisteitä. Epäpuhtaudet saadaan poistetuksi ulospuhalluksen yhteydessä.
- Pitää ulospuhallustarpeen minimissä.

#### ANNOSTELU

Toimittajan erillisen ohjeen mukaan

#### ANALYSOINTI

Toimittajan laboratoriossa

#### FYSIKAALISET OMINAISUUDET

Olomuoto: keltaruskea, pistävänhajuinen neste  
pH-arvo: n. 10,3 (1 % liuos)  
Ominaispaino: n. 1,03 kg/dm<sup>3</sup>  
Luokitus: ärsyttävä

#### TOIMITUS

32 ja 210 kg:n muoviastioissa