

KOREX HA

HAIHTUVA HAPENSIDONTAKEMIKAALI JA LAUHTEEN ALKALOJA

TUOTEKUVAUS

KOREX HA on nestemäinen hapensidonta- ja korroosionestokemikaali, joka kemiallisesti poistaa hapen syöttövedestä, kattilavedestä sekä höyry- ja lauhdejärjestelmästä. Mukana haihtuva alkaliyhdistelmä. Soveltuu käytettäväksi yli 40 barin kattiloissa. Hapensidonta perustuu butanionioksiimiin, joka on kattilasta höyryn mukana haihtuva kemikaali. **KOREX HA**:ta ei voi käyttää yhdessä sulfiittia sisältävien kemikaalien kanssa. Voidaan käyttää fosfaattien ja polykarboksylaattien kanssa. Ei sisällä hydratsiinia. **KOREX HA**:n pH on emäksinen. Tiheys 0,95 g/cm³.

EDUT

KOREX HA

- *Sitoo nopeasti ja tehokkaasti liunneen hapen ja passivoi metallipintoja.
- *Ei lisää kattilaveden suolamäärää eli ei nosta merkittävästi sähkönjohtavuutta.
- *Reagoi hapen kanssa vasta korotetussa lämpötilassa (>90 °C) järjestelmässä ja ei siksi menetä varastoinnin aikana tehoaan.
- *On tehokas hapensitoja ja käytettävä annostelumäärä on suhteellisen pieni.
- *Alkaloi höyryä ja lauhdetta haihtuvalla alkaliyhdistelmällä.
- *Voidaan laimentaa täyssiulapoistettuun veteen, sekä kylmään syöttö- tai lauhdeveteen.
- *Annostelu kemikaalipumpulla.

ANNOSTELU

Kemikaalipumpulla syöttövesisäiliöön. Annostelumäärä riippuu vallitsevasta happitilanteesta ja pH-arvosta höyryssä ja lauhhteessa. 0,08-0,12 ml/m³ **KOREX HA** sitoo 10 ppb liuennutta happea.

TURVALLISUUS

KOREX HA luokitellaan haitalliseksi (Xn) kemikaaliksi, jolla on alhainen myrkyllisyys. Laimentamattomana saattaa aiheuttaa ihon ärsytystä ja ärsyttää silmiä.

VARASTOINTI

Säilytettävä 0-40 °C tiiviisti suljettuna.
Suositeltava maksimivarastointiaika 1 vuosi.

PAKKAUS

Muoviastioissa: 30 kg kanisteri ja 200 kg tynnyri.



Seenintie 8, 40320 Jyväskylä

Puh. 010 424 1500

Faksi 010 424 1501

www.korves.fi

info@korves.fi