

KOREX HF

KORROOSION- JA KERROSTUMIENESTOKEMIKAALI HÖYRYJÄRJESTELMIIN

TUOTEKUVAUS

KOREX HF on nestemäinen korroosionestokemikaali, joka osittaisen haihtuvuutensa ansiosta suojaa koko järjestelmää happikorroosiolta. Sisältää haihtuvia hapensidontakomponentteja, haihtumattomia alkaloivia aineita ja jäännöskovuuden sitovan komponentin. pH-arvo n. 13. Tiheys 1,03 g/cm³. Maksimikäyttöpaine 160 baaria. Ei sisällä hydratsiinia.

EDUT

- *Sitoo hapen tehokkaasti syöttövedestä, kattilavedestä ja lauhteesta yli 90 °C:ssa.
- *Säätää pH-arvon tehokkailla haihtumattomilla alkaleilla.
- *Tehokas jäännöskovuuden sitoja: epäpuhtaudet poistuvat normaalin ulospuhalluksen kautta.
- *Katalysoi magnetiitin muodostusta
- *Voidaan laimentaa täyssuolapoistettuun veteen, sekä kylmään syöttö- tai lauhdeveteen. Liukoinen veteen kaikissa laimennussuhteissa.
- *Annostelu on yksinkertaista kemikaalipumpulla.

ANNOSTELU

KOREX HF annostellaan kemikaalipumpulla syöttövedeen. Voidaan annostella joko konsentraattina tai laimennettuna. Laimennos tehdään täyssuolapoistettuun veteen, kylmään syöttövedeen tai kylmään lauhteeseen. Annostelupumpun materiaalit PVC tai akryyli. Syöttömäärä säädetään mittaamalla syöttöveden happipitoisuutta ja pH-arvoa. Hapensidontakapasiteetti annostelulla 10 ml/m³ on 50 ppb.

TURVALLISUUS

KOREX HF luokitellaan syövyttäväksi (C) kemikaaliksi korkeasta pH-arvosta johtuen. Laimentamaton tuote on haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.

VARASTOINTI

Säilytettävä 0-40 °C tiiviisti suljettuna. Varastointiaika 1 vuosi.

PAKKAUS

30 kg ja 200 kg



Seenintie 8, 40320 Jyväskylä
Puh. 010 424 1500
Faksi 010 424 1501
www.korves.fi
info@korves.fi