

IN-ECO[®] 306

Nuovirų bei korozijos inhibitorius

PASKIRTIS

Produktas **IN-ECO[®] 306** yra skystas universalus inhibitorius. Skirtas vidutinio šarmingumo deaeroto garo katilų maitinimo vandens apdirbimui. Maksimali darbinė temperatūra – +250 °C, maksimalus slėgis – iki 40 atm.

SAVYBĖS

IN-ECO[®] 306 – kompleksinis cheminis reagentas, pasižymintis nuovirų ir korozijos inhibitoriaus savybėmis. Veiklūs **IN-ECO[®] 306** komponentai suriša likutines kietumo druskas, palaiko silikatų bei geležies junginių tirpumą, taip pat stabilizuoja šlamą, neleidžia jam kauptis nepakankamos cirkuliacijos vietose. Produktas neutralizuoja anglirūgštę, nedidina katilo vandens šarmingumo.

PRIVALUMAI

- Skystas, patogus naudoti produktas
- Mažos dozės – aukštas efektyvumas
- Didina šilumos perdavimą ir mažina eksploataavimo sąnaudas
- Slopina putojimą, užtikrindamas garo kokybę net ir maksimalaus katilo apkrovimo metu
- Palaipsniui šalina anksčiau susidariusias nuoviras
- Mažai toksiškas, mažai kenksmingas aplinkai ir sveikatai
- Aukšta gamybos kokybė patvirtinta ISO 9001/14001 sertifikatais

DOZAVIMAS

Produkto dozavimas priklauso nuo maitinimo vandens kokybės, garų katilo darbo charakteristikų, reikalaujamos pH reikšmės, šarmingumo ir fosfatų koncentracijos katilo vandenyje. **IN-ECO[®] 306** dozuojamas siurbliu dozatoriumi koncentruotas arba skiestas minkštu vandeniu į apatinę deaeratoriaus (maitinimo bako) dalį arba prieš katilo maitinimo siurblį.

Dozavimo kontrolė vykdoma palaikant katilo vandenyje 5 – 30 mg/l fosfatų likutinę koncentraciją. Kiti vandens kokybės parametrai kontroliuojami remiantis vandens

režimo kortelės reikalavimais.

IN-ECO[®] 306 suderinamas su dauguma cheminių medžiagų, naudojamų katilo vandens apdirbimui. Dozavimo režimo optimizavimą įgyvendina mūsų serviso techniniai specialistai.

SPECIFIKACIJOS

Išvaizda:	Bespalvis arba šviesiai gelsvas skystis
Veikliosios medžiagos:	Polifosfatai, polimerai, antiputoklis
Tankis (20 °C), g/cm³:	1,1- 1,18
pH (20 °C):	9,0 ÷ 13,8
Užšalimo temperatūra, °C:	-5

ĮPAKAVIMAS

Pakavimas:	EMEA :
Bakelis, 20 l	22 kg
Bakelis, 25 l	27 kg
Statinė, 200 l	220 kg
Konteineris, 1000 l	1100 kg

LAIKYMO SĄLYGOS IR NAUDOJIMAS

Dirbant su produktu **IN-ECO[®] 306** reikia naudoti tinkamus apsauginius drabužius, akių apsaugą, gumines pirštines. Laikyti sausoje, gerai ventiliuojamoje patalpoje, nuo +2 iki +35 °C temperatūroje. Uždaroje pakuotėje **IN-ECO[®] 306** išlaiko darbinės savybes mažiausiai dvejus metus. Skirtas tik profesionaliam naudojimui.

Detali informacija apie reagento laikymą bei saugos priemones pateikta šio produkto saugos duomenų lapuose.



UAB "ARIONEX LT"
Lithuania
LT-50331 Kaunas
Partizanu str. Nr. 148-6
tel.: +370 37 214669
fax.: +370 37 214668
www.arionex.eu

"ARIONEX"
Switzerland
CH-4153 Reinach
Bodenmatt str. Nr. 8
tel.: +4 161 7 12 07 40
fax.: +4 161 7 12 07 47
www.arionex.eu

UAB "Inžinerinė ekologija"
Lithuania
LT-44269, Kaunas
Šv. Gertrūdės str. 68 - 4
Tel.: +370 37 21 42 25
Fax: +370 37 21 42 26
www.in-eco.biz