

EnergiPlus 115

Hårdhetsstabilisator, dispergeringsmiddel for kjelvannsbehandling

SAMMENSETNING

EnergiPlus 115 inneholder fosfat og dispergeringsmidler på polymerbasis.

ANVENDELSE

EnergiPlus 115 er utviklet for å beskytte mot beleggdannelse i moderne kjeler med høye krav til matevannkvalitet. Det sørger videre for at utfellinger holdes suspendert i vannfasen. Dermed blir eventuelt slam vesentlig lettere og fjerne ved avblåsning.

Ingen av komponentene i produktet er flyktige, og produktet kan derfor brukes til formål hvor man stiller særlige krav til damprenhet.

EnergiPlus 115 bør kombineres med et oksygenbindende middel (f.eks. Red/Ox).

EnergiPlus 115 er ellers meget effektivt til å kontrollere jernoksidavleiringer.

FORDELER

- Effektiv beleggshinhibitor, også i nærvær av jern.
- Ved å holde anbefalte fosfatoverskudd vil man automatisk sikre optimalt nivå av slamkondisjoneringsmiddel.
- Øker varmeoverføring og reduserer energiutgiftene.
- Flytende produkt = praktisk håndtering

DOSERING

EnergiPlus 115 skal doseres i en slik mengde at det er tilstrekkelig til å reagere med kalsiumhårdheten, samt gi det ønskede fosfatoverskudd i kjelvannet. Dette vil normalt tilsvare et innhold på 100 - 150 g/m³ kjelvann.

DOSERINGSMÅTE

EnergiPlus 115 kan blandes med andre kjemikalier og er lett å tilsette med ethvert doseringssystem. Kontinuerlig eller proporsjonaldosering er å foretrekke.

ANALYSE

Korrekt doseringsnivå oppnås best ved regelmessige analyser av fosfatoverskuddet. Vi leverer komplette testsett (Visocolor).

TEKNISKE DATA

Utseende	: Fargeløs væske med mild/svakt lukt
Tetthet g/cm ³)	: 1,36 – 1,38
pH i konsentrat	: 13 – 14

HÅNDBTERING/SIKKERHET

Farlig ved svelging. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan være etsende for metaller.

Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Se også sikkerhetsdatblad.

EMBALLASJE

32 kg kanne
275 kg fat

Deklarasjonsnummer: 35015

Revidert november 2014