

Cortec-Vedenkäsittely tuotteet

CORTEC VpCI-641 L



Tuotekuvaus

Cortec VpCI-641 vesipohjainen korroosionestoaine, joka on suunniteltu suojaamaan rauta- ja ei-rautametalleja teollisuuden prosessivesissä. VpCI-641 myrkytön, ympäristöystävällinen ja ei sisällä nitriitti- tai fosfaattipohjaisia korroosionestoaineita. VpCI-641 perustuu orgaanisiin perusaineisiin, joten VpCI-641 toimii hyvin jo pienillä annostuksilla. Se on turvallinen, taloudellinen käyttää ja helppo hävittää.

VpCI-641 sisältää kontakti- ja kaasumaisia inhibiittoreita, joten se toimii vaikka vesitilassa olisi vajaatäyttöä.

Ominaisuuksia

- Syttymätön
- Myrkytön
- Ei sisällä nitriittejä tai fosfaatteja
- Ympäristöystävällinen
- Toimii pienillä annostuksilla
- Taloudellinen
- Sekoittuu erittäin hyvin veteen
- Toimii 95°C asti

Soveltuu seuraaville metalleille

- Hiiliteräkset
- Ruostumattomat teräkset
- Alumiini
- Kupari
- Pronssi

Cortec-Vedenkäsittely tuotteet

CORTEC VpCI-641 L

Tyypillisiä käyttökohteita

VpCI-641 on suunniteltu käytettäväksi makeanveden kanssa. Tyypillisin käyttökohde on koeponnistusveden korroosionesto. Soveltuu myös sprinkleriputkistojen suojaukseen. Joissain tapauksissa soveltuu jäähdytysjärjestelmien suojauksiin. Annostelu 300 ppm – 1000 ppm. Aggressiivisissä kohteissa käytä yhdessä inhibiittipulvereiden kanssa.

Fysikaaliset ominaisuudet

Olomuoto	vaalealiuos
pH	7.0 – 8.5
Haihtumaton sisältö	28-35%
Tiheys	1.03-1.05 kg/l

Johtavuus

Sample	Concentration	Conductivity with DI water	Conductivity with RO water
VpCI-641	250 ppm	~26 μ S	~30 μ S
VpCI-641	500 ppm	~45 μ S	~50 μ S
VpCI-641	1000 ppm	~84 μ S	~89 μ S
DI water	N.A.	~3 μ S	N.A.
RO water	N.A.	N.A.	~6 μ S

Pakkauskoot

VpCI-641 on saatavissa 19l astioissa. 208 l tynnyri erikoistilauksena. Varastointi lämpimässä varastossa, ei saa jäätyä.

Vain teolliseen käyttötarkoitukseen
Estettävä tuotteen joutuminen lasten käsiin
Säilytettävä omassa pakkauksessaan
Lue käyttöohjeet ennen käyttöönottoa