

VpCI® 649 BD

- Additiv för vattenbehandling

Produktbeskrivning

VpCI-649 BD är en unik, koncentrerad vätskesammansättning som skyddar både järnhaltiga och ej järnhaltiga metaller mot korrosiva lösningar. Dessutom är produkten utformad för att ge ett långvarigt skydd i slutna kretssystem med sötvatten, ånga och glykol.

VpCI-649 BD inkluderar också konserveringsmedel mot biotillväxt.

VpCI-649 BD är effektivt som ersättning för nitrit-/kromatbaserade produkter och kombinerar både kontakt och flyktiga korrosionsinhibitorer tillsammans med anti-kalkningsmedel.

Innehåller inte nitriter, fosfater, kromater och tungmetaller.

Egenskaper

- Effektiv för ett brett spektrum tillämpningar för att avbryta aggressiv korrosion i system som innehåller sötvatten, glykolbaserade kylmedel o.s.v.
- Nitritfri
- Effektiv vid låg koncentration gör behandlingen ekonomisk
- Ångfasverkan ger skydd av områden som kontaktinhibitorer inte kan nå
- Innehåller en akrylpolymer för att förebygga kalkavlagringar
- Vätska som är löslig i vatten för enkel tillämpning
- Skyddar flera metaller
- Effektiv vid låg dosering
- Innehåller inte fria aminer
- Innehåller molybdatspårämne (för produkter utan molybdat, beställ VpCI-649 BD MF)



Produktspecifikation

Utseende: Klar, bärnstensgul vätska

Densitet: 1,12-1,18 kg/l

Typ: Vattenbaserad

Ej flyktig Innehåll: 45% - 52%

pH: 9,3 - 9,8 (koncentrat)

Frys punkt: (-17 °C till -12 °C)

Applikationer

- Inhibitorer för slutna kylsystem
- Brandsläckningssystem
- Inhibitor för hydrostatisk testning av pipelines, tankar och ventiler
- Förhindrar korrosion på grund av vatten i botten på oljelagringstankar
- Alkanolamin-sötningsmedel
- Utrustning för pappersmassa och pappersprocesser
- Utrustning för gruvor, gruvdrift
- Inhibitor för konservering av kyltorn

Rekommenderad dosering

- För driftsystem såsom sluten krets, starta vid 2 500 - 3 000 ppm (0,25 - 0,3 %). Ytterligare biodispergeringsmedel kan behöva tillsättas beroende på system.
- För säsongsmässig uppläggning (upp till 6 månader) används VpCI-649 BD med en koncentration på 0,5 % av inhibitorn efter volym (våt uppläggning)
- Koncentration för hydrotestning varierar från 0,5 % - 2 % efter vikt beroende på tillämpning
- För system som redan innehåller molybdat, använd VpCI-649 BD MF som inte innehåller spårämnen

Förpackningsstorlekar

VpCI-649 BD är tillgänglig i 19 liter, 208 liter samt bulk. Produkterna ska lagras i tätslutande behållare. Hållbarheten är ca 2 år.

Övrig information

För komplett information gällande produkten och hantering kontakta Tribotec. Säkerhetsdatablad finner ni på www.econline.se under fliken "Sök".

Sida 2 (2)

GARANTI OCH REKLAMATION

Cortec® Corporation garanterar att Cortec®-produkter är i felfritt skick när de skickas till kund. Cortec® Corporations skyldigheter begränsas till utbyte av produkt som visar sig vara defekt. För att ersättningsprodukt skall utgå enligt garanti måste kunden reklamera varan till Cortec® Corporation inom sex månader efter leverans. Alla fraktkostnader för ersättningsprodukter betalas av kunden. Cortec® Corporation tar ej ansvar för skada som uppstått till följd av handhavandefel.



ENDAST FÖR INDUSTRIELL ANVÄNDNING
FÖRVARA UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN
HÅLL BEHÅLLARE TÄTT STÄNGD
EJ FÖR INVÄRTES BRUK