

TEKUĆINE ZA PRIJENOS TOPLINE U TOPLINSKIM PUMPAMA KOJE KORISTE ZEMLJU ILI ZRAK KAO IZVOR TOPLINE

Fernox HP-5 Heat transfer fluid

Fernox HP-5 je pripremljena tekućina za prijenos topline odmah spremna za upotrebu. Posebno je formulirana za prijenos topline u toplinskim pumpama gdje je izvor topline zrak, i za podnim sistemima grijanja gdje je zahtjevna zaštita protiv smrzavanja -5 oC.



- Pripremljena tekućina za prijenos topline
 - Zaštita protiv smrzavanja do -5°C
 - Zaštita protiv korozije, naslaga kamenca i kontaminacije bakterijama
 - Nije otrovno
 - Kompatibilan sa svim materijalima koje se često koriste u dizalicama topline i podnom grijanju.
 - Održava stabilnost pH tijekom radne temperature.
- Dostupna u pakovanju od 20 lit. i 25 lit.

Postojeće sisteme grijanja potrebno je prije upotrebe-ulijevanja Fernox HP-5 očistiti od taloga i naslaga kamenca sa Fernox Heat Pump Cleaner.

Fernox HP-5c Heat transfer fluid

Fernox HP-5c je koncentrirana tekućina za prijenos topline sposobna za zaštitu protiv smrzavanja od -4 °C do – 14 °C. Posebno je formulirana za upotrebu u toplinskim pumpama gdje se koristi zrak kao izvor topline i u sistemima podnog grijanja.



- Koncentrirana tekućina za prijenos topline
- Zaštita protiv smrzavanja do -14°C
- Zaštita protiv korozije, naslaga kamenca i kontaminacije bakterijama
- Nije otrovno
- Kompatibilan sa svim materijalima koje se često koriste u dizalicama topline i podnom grijanju.
- Održava stabilnost pH tijekom radne temperature.
- Razrjeđuje se vodom, minimalna koncentracija 10% , maximalna koncentracija 30%
- Dostupna u pakovanju od 10 lit. i 25 lit.

Koncentracija	10 %	20 %	30%
Zaštita	-4°C	-9°C	-14°C

Postojeće sisteme grijanja potrebno je prije upotrebe-ulijevanja Fernox HP-5 očistiti od taloga i naslaga kamenca sa Fernox Heat Pump Cleaner.

Fernox HP-15 Heat transfer fluid

Fernox HP-15 je pripremljena tekućina za prijenos topline odmah spremna za upotrebu. Posebno je formulirana za prijenos topline u toplinskim pumpama gdje je izvor topline zrak ili zemlja..



- Pripremljena tekućina za prijenos topline
 - Zaštita protiv smrzavanja do -15°C
 - Zaštita protiv korozije, naslaga kamenca i kontaminacije bakterijama
 - Nije otrovno
 - Kompatibilan sa svim materijalima koje se često koriste u dizalicama topline i podnom grijanju.
 - Održava stabilnost pH tijekom radne temperature.
- Dostupna u pakovanju od 20 lit. i 25 lit.

Postojeće sisteme grijanja potrebno je prije upotrebe-ulijevanja Fernox HP-15 očistiti od taloga i naslaga kamenca sa Fernox Heat Pump Cleaner.

Fernox HP-15c Heat transfer fluid

Fernox HP-15c je koncentrirana tekućina za prijenos topline sposobna za zaštitu protiv smrzavanja od -14°C do -34 °C. Posebno je formulirana za upotrebu u toplinskim pumpama gdje se koristi zrak ili zemlja kao izvor topline



- Pripremljena tekućina za prijenos topline
- Zaštita protiv smrzavanja do -15°C
- Zaštita protiv korozije, nasлага kamenca i kontaminacije bakterijama
- Nije otrovno
- Kompatibilan sa svim materijalima koje se često koriste u dizalicama topline i podnom grijanju.
- Održava stabilnost pH tijekom radne temperature.

Dostupna u pakovanju od 20 lit. i 25 lit.

Postojeće sisteme grijanja potrebno je prije upotrebe- ulijevanja Fernox HP-15 očistiti od taloga i nasлага kamenca sa Fernox Heat Pump Cleaner.

Fernox Solar S1 Heat transfer fluid for all solar thermal applications

Fernox Solar S1 je bistra, narančasta tekućina specifičnog slabog miris. Posebno je formulirana za upotrebu kao tekućina za prijenos topline u solarnim termalnim sistemima grijanja..

Fernox Solar S1 sadrži sredstva protiv korozije koja će zaštititi instalacije kad je tekućina za prijenos topline u plinovitom ili tekućem stanju na temperaturama višim od 180 °C



- Inhibirana tekućina za prijenos topline za sve solar termalne zahtjeve.
- Zaštita protiv smrzavanja do -28°C .
- Lako hlapljiv inhibitor za zaštitu od korozije u tekućoj i plinovitoj fazi.
- Stabilan pH tijekom radne temperature.
- Kompatibilan sa svim markama i modelima solarnih panela.
- Može se usporediti sa vodećim proizvodima na tržištu.
- Pripremljeno sredstvo za upotrebu.
- Dostupno u pakovanju od 10, 20 i 25 lit.

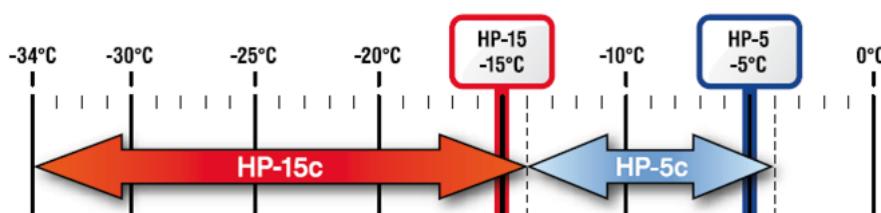
Ako su prethodno bile korištene druge tekućine za prijenos topline potrebno je cijeli sistem prije ponovnog punjenja isprazniti i isprati sa Fernox Solar S1.

Zaštita od korozije

Zaštita protiv korozije koju pruža Fernox Solar S1 za sve metale koji se obično nalaze unutar solarnih instalacija jednaka je zaštiti koju osigurava Fernox F1 u centralnim.

Kompatibilnost sa ostalim nemetalnim materijalima

Fernox Solar S1 kompatibilan je sa svim nemetalnim materijalima koji se mogu naći u solar termalnim instalacijama.



Miloc d.o.o.

