

Fernox HP-5C je koncentrirana tekućina za prijenos topline koja omogućava zaštitu od smrzavanja od -4°C do -14°C i posebno je formulirana za uporanu u zračnim toplinskim pumpama i podnim sistemima grijanja. Fernox HP-5C također pruža dugotrajnu zaštitu od šteta uzrokovanih korozijom, kamenjem i bakterijama i održava stabilnu pH vrijednost na svim operativnim temperaturama. Fernox HP-5C je kompatibilan sa svim materijalima koji se obično nalaze u zračnim toplinskim pumpama i podnim sistemima grijanja.

Primjena i doziranje

Prije upotrebe razrijediti sanitarnom vodom. Da biste osigurali adekvatnu zaštitu od korozije i bakterija, minimalna koncentracija proizvoda za upotrebu je 10%. Maksimalna koncentracija za upotrebu je 30%. Nakon razrjeđivanja, Fernox HP-5C pruža zaštitu od smrzavanja kako je navedeno u sljedećoj tablici:

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

Razina zaštite od smrzavanja može se provjeriti koristeći Fernox Refractometer.

Postojeće sisteme grijanja treba očistiti od mulja i naslaga kamenca prikladnim sredstvom za čišćenje toplinskih pumpi prije dodavanja Fernox HP-5C.

Pakiranje, rukovanje i skladištenje

Fernox HP-5C je dostupan u spremnicima od 10 litara.

Fernox HP-5C nije klasificiran kao opasan, ali kao i sa svim kemikalijama, potreban je oprez. Držite van dohvata djece. Ako se proguta, odmah potražite savjet liječnika i pokažite spremnik ili etiketu. Ne miješajte s ostalim kemikalijama. Sigurnosno tehnički list je dostupan na zahtjev.

KARAKTERISTIKE:

- Koncentrirana tekućina za prijenos topline pogodna za uporabu u zračnim toplinskim pumpama podnim sistemima grijanja
- Zaštita od smrzavanja od -4°C do -14°C
- Zaštita od korozije, kamenca i bakterijske kontaminacije
- Nije toksično
- Kompatibilno sa svim metalima koji se obično nalaze u toplinskim pumpama i podnim sistemima grijanja
- pH stabilno



PODRUČJA PRIMJENE:

UPUTE ZA UPOTREBU:

NAPOMENA:

Fernox nudi sveobuhvatan raspon proizvoda za zračne i geotermalne toplinske pumpe. Ovisno o potrebnom nivou zaštite od smrzavanja, donji prikaz pokazuje raspon Fernox HP proizvoda koji su dostupni za te sustave.