

Heat Transfer Fluid HP-EG 20 Litre

62595

- Nagy teljesítményű hőátadó folyadék a korrózió és vízkő elleni maximális védelem, és a rendszer élettartamának meghosszabbítása érdekében.
- Nagyobb hatékonyság és alacsonyabb viszkozitás, mint a propilén-glikol alapú termékekénél
- Az alacsonyabb viszkozitás azt jelenti, hogy kisebb az energiafelhasználás a hőátadó folyadék a rendszerben történő szivattyúzása során
- Kiváló pH-pufferelés a rendszer optimális pH-értékének fenntartása érdekében a vegyes fémből készült rendszerekben
- Költségkímélő megoldás, amelyben a hőhatásfok kulcsfontosságú elvárás.
- Kompatibilis a hőszivattyú-rendszerekben használatos összes fémmel és anyaggal



Etilén-glikol alapú koncentrált hőátadó folyadék lég- és talajforrású hőszivattyúkhöz. E kiváló teljesítményű terméket úgy tervezték, hogy védjen a korróziótól és a vízkőtől, valamint fagyvédelmet nyújtson -10-től -33°C-ig.

Használat

Használat előtt hígítsuk fel vezetékes vízzel. Ilyen irányú preferencia esetén deionizált (demineralizált) vagy mesterségesen lágyított víz is alkalmas. A megfelelő korrózióvédelem biztosítása érdekében a termék minimálisan javasolt „használat közbeni” koncentrációja 25 %. Hígítás után a Fernox HP-EG az alábbi táblázat szerint biztosít fagyvédelmet.

Koncentráció	25%	30%	35%	40%	50%	
Fagyvédelem	-10 °C	-14 °C	-18 °C	-22 °C	-28 °C	-33 °C

A fagyvédelem szintje Fernox Refraktométer segítségével ellenőrizhető. A működő fűtőberendezéseket a Fernox HP-EG hozzáadását megelőzően egy megfelelő Fernox Cleaner használatával meg kell tisztítani az üledék- és vízkő-lerakódásokból.

Csomagolás, kezelés és biztonság

A Fernox HP-EG 20 literes hordókban, 205 literes hordókban és 1000 literes IBC-kben kerül forgalomba.

Gyermekek elől elzárva tartandó. Ne keverje más vegyszerekkel. A kezeléssel és biztonsággal kapcsolatos további információkért kérjük, olvassa el a Biztonsági Adatlapot (SDS).

Specifikáció

Összetétel: Monoetilén-glikol vizes oldata speciálisan kialakított inhibitorokkal és vízkőtlenítővel.

Szag: Enyhe

Halmazállapot: Folyadék

Kínézet: Lila folyadék
S.G.: 1.10
pH: 7.7

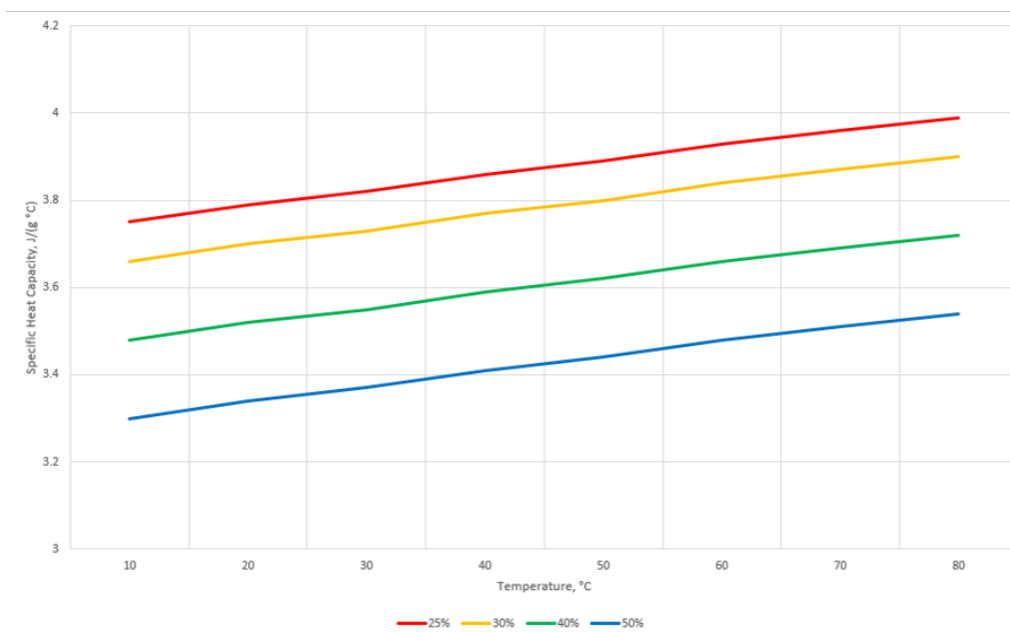
Egy tétel

Magasság (mm)	365
Szélesség (mm)	280
Mélység (mm)	250
Súly (kg)	23.000
Vonalkód (EAN)	5014551625952

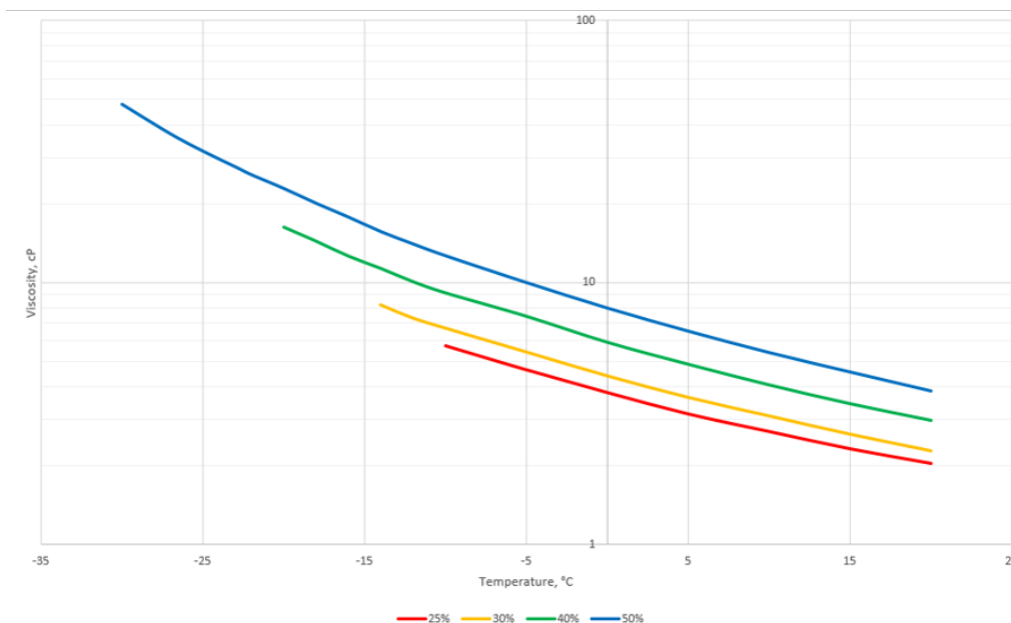
Csomagolás

Magasság (mm)	365
Szélesség (mm)	280
Mélység (mm)	250
Súly (kg)	23.000
Szállítás típusa	Euro 1200 x 800
Dobozok rétegenként	12
Rétegek tranzittípusonként	2

Fajlagos hőmérséklet



Viszkozitás



Utolsó módosítás

21-03-2023 (d/m/y)