

Protector Solar S1 10 litre

59245

- Fagy elleni védelem -28 °C-ig
- Illékony korróziógátló gázok és folyadékok számára
- Stabil pH számos üzemeltetési hőmérsékleten
- Kompatibilis az összes fajtájú és gyártmányú napelemmel
- Piacvezető termékekkel lett összehasonlítva



Inhibitor tartalmú hűtőadó folyadék magas hőmérsékletű szolár rendszerekhez. Gáz és folyadék halmazállapotban is hatékony akár 180 °C feletti hőmérsékleten is.

Használat

A BS EN 12976-nak és BS 5918-nak való megfelelés érdekében a Solar S1 megfelelően alkalmazható napkollektor-rendszerekben. A Solar S1 korrózióvédelmet biztosít a napkollektor-rendszerekben rendszerint használt fémeknek. A Solar S1 kompatibilis a napkollektor-rendszerekben rendszerint használt nem fémes anyagokkal. Azonnal használható és nem kell összekeverni más hűtőadó folyadékokkal, vagy nem kell hígítani vízzel vagy glikollal. Ha a rendszerben korábban más hűtőadó folyadékot használtak, a Solar S1 betöltése előtt teljesen ürítse le és öblítse át a rendszert.

A Solar S1 alkalmas olyan napkollektor-rendszerekben való használatra, amelyek torlóponti hőmérséklete meghaladja a 360°C-t feltéve, hogy a napkollektor-rendszer megfelelően van telepítve és méretezve ahhoz, hogy a Fernox Solar S1 teljesen elpárologhasson a rendszerből, amikor az eléri a maximális statikus hőmérsékletet. Ne tegye ki a Solar S1 terméket hosszabb ideig 180°C vagy magasabb hőmérsékletnek. A 200°C-nál magasabb hőmérséklet esetén a folyadék lassan lebomlik, amelytől csökken a termék élettartama.

Csomagolás, kezelés és biztonság

A Fernox Solar S1 azonnal használható, 10 és 20 literes kiszerelésben érhető el. A terméket használat előtt nem kell hígítani.

A Fernox Solar S1 nem veszélyes, de mint minden vegyszer esetében, ez is gyermekektől elzárva tartandó. További információért lásd az anyagbiztonsági adatlapot (SDS).

Specifikáció

Monopropilén- glikol és speciálisan kialakított magas hőmérsékleten működő gátlószerek vizes oldata

Megjelenés: Narancssárga folyadék

Fajsúly 20°C-on: 1,035

Törésmutató: 1,381 - 1,385 pH: 9,4 - 10,3

Lúgosság: 6,300 - 6,500 ppm, mint CaCO₃

Viszkozitás (20°C): 8,5 - 8,7 cPs (Brookfield 100 rpm)

Forráspont: 102 - 105°C

Lobbanáspont: Nincs

Víztartalom: 55 - 58%

Fagyáspont: -28°C

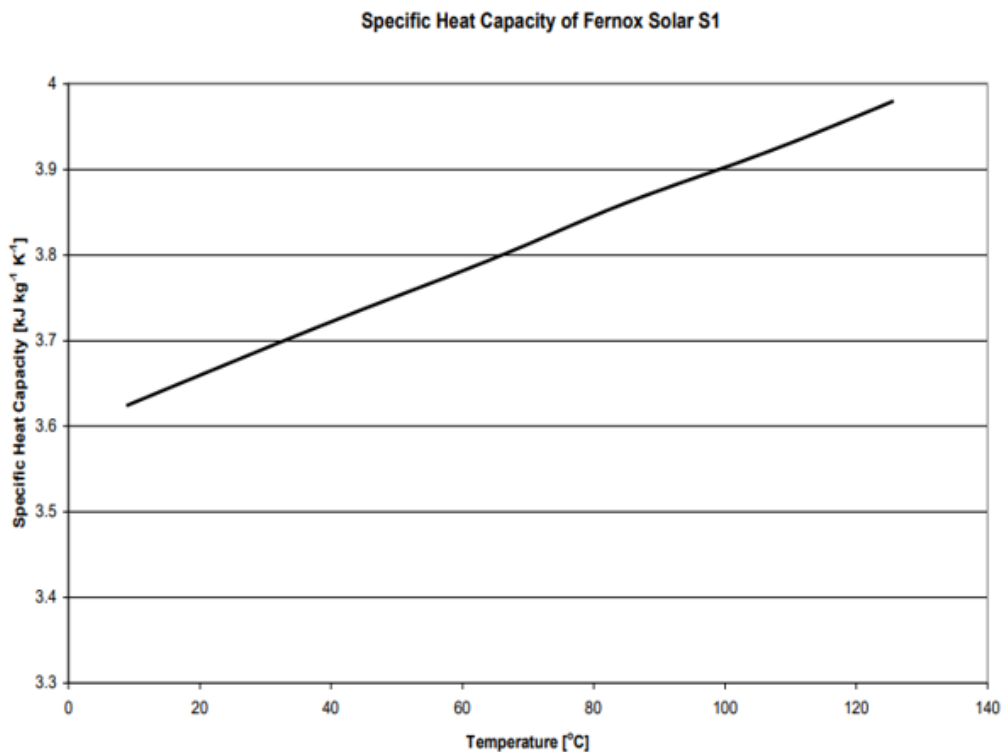
Egy tétel

Magasság (mm)	310
Szélesség (mm)	230
Mélység (mm)	205
Súly (kg)	11.400
Vonalkód (EAN)	5014551592452

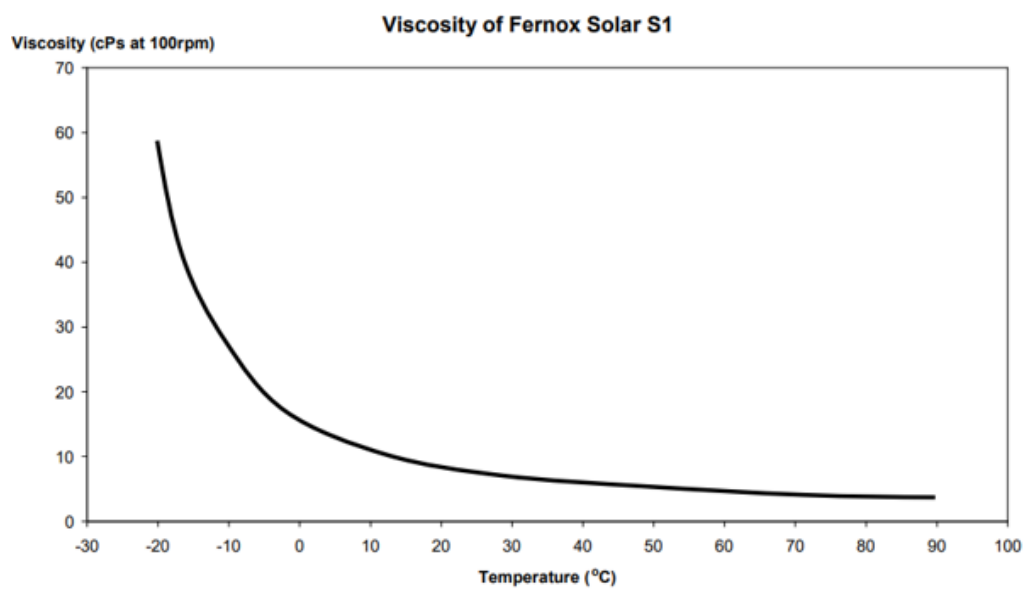
Csomagolás

Magasság (mm)	0
Szélesség (mm)	0
Mélység (mm)	0
Súly (kg)	0.000
Szállítás típusa	Euro 1200 x 800
Vonalkód (OCU)	N/A

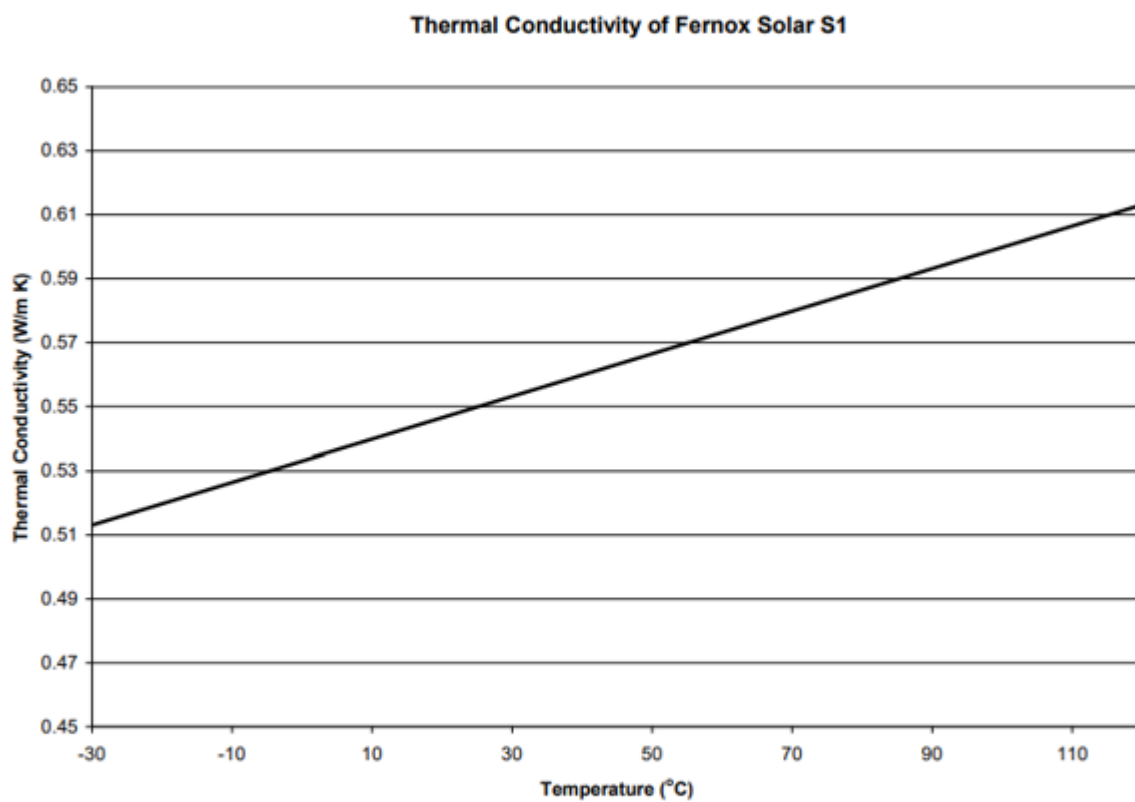
Fajlagos hőmérséklet



Viszkozitás



Hővezetőképesség



Utolsó módosítás

23-03-2021 (d/m/y)