

SUNPOWER PROTECTION GLYCOL

Inhibiteret frostvæske til solvarmeanlæg

BESKRIVELSE OG BRUG

Sunpower Protection Glycol er en korrosionsbeskyttende frostvæske, der er specielt designet til solvarmeanlæg. Den er baseret på monopropylenglycol, blødt vand og en blanding af korrosionsbeskyttende additiver, der kan tåle høje varmegrader. Blandingen beskytter hele systemet og er målbar på flere parametre. Fordelen ved dette er, at man ved en enkelt analyse kan danne sig et præcist billede af tilstanden på både anlægget og glycolen.

Sunpower Protection Glycol passiverer og beskytter jern og kobber, og er dermed særdeles velegnet til solvarmeanlæg.

Hvis man har et nyt anlæg, der ikke er blevet udsyret eller har haft problemer med et eksisterende anlæg, er **Sunpower Protection Glycol** det oplagte valg. Her er man sikret en frostvæske med en særlig grad af beskyttelse og en lang levetid

Monopropylenglycol er ikke omfattet af miljøministeriets mærkningsregler og er velegnet til brug, hvor der ønskes et ikke giftigt og fødevareraccepteret produkt.

Frostsikring

% produkt af systemvolumer	Temperatur min.
30%	-14 °C
35%	-17 °C

ANBEFALINGER

- Sørg for en god skylning evt. med biocid ved skift af glycol.
- Undgå brug og oplagring i systemer med galvanisering.

DATA

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Rød
Lugt	Ingen
PH (afh. af blandingen)	8,5 – 9,5
Flammepunkt	103°C
Kogepunkt	107°C
Massefylde g/cm ³	1,019 - 1,022

INDHOLD

Propan-1.2- diol	Monopropylenglycol
Molybdat	Beskyttelse jern
Triazol	Beskyttelse kobber
Polymer	Oprensere

PRODUKTION

Aqua Tech Vandbehandling
Klintevej 10
4654 Fakse Ladeplads
Tlf.: 23 25 76 79

KONTAKTPERSON

Kim Toft Hansen
E-mail: kth@aqv.dk