

VEILIGHEIDSBLAD SOLARVLOEISTOF

TECHNISCHE DATA

Viscositeit:	9 mm ² /s
Volumepercentage:	45%
Watervolume:	55%
Dichtheid:	1,099 kg/m ³
Kristallisatietemperatuur:	-28°C



Solarvloeistof is gemaakt op basis van ca. 93% zuivere propyleenglycol. Het geeft de collector gedurende minimaal 3 jaar een effectieve bescherming

GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN



Te gebruiken voor collectoren met aluminium, koper en aluminium-koper absorbers.



De solarvloeistof moet volgens wettelijke voorschriften via daartoe gecertificeerde afvalverwerkende bedrijven worden afgevoerd.



Solarcircuit leegmaken

Let op! De solarvloeistof bevat antivries en mag daarom niet in het milieu terecht komen. Solarvloeistof dient vakkundig afgevoerd te worden!



Voorzichtig! Risico op verbranding!

De vloeistof in de zonthermische installatie kan boven de 100°C zijn! Laat het systeem eerst afkoelen. Eventueel collectoren afdekken om zonnestrallen te vermijden.

Solarvloeistof - controle vorstbescherming

- Controleer de solarvloeistof met een antivries tester (neem contact op met Technea).
- Vervang de solarvloeistof als het antivries vermogen lager is dan -20°C.

Solarvloeistof - controle pH-waarde

- Tap een beetje solarvloeistof af uit de ontluchtingsklep van het solarstation (pompstation).
- Gebruik een pH-tester om de waarde van de solarvloeistof te bepalen (zie gebruiksaanwijzing van de pH-tester).
- Als de normale pH-waarde van de solarvloeistof afwijkt (Ph-7 of Ph-8) dan moet de solarvloeistof verwijderd worden.