

AntiFreeze HC

Toepassing

SpiroPlus AntiFreeze HC is een sterk geconcentreerd behandelingsproduct ter bescherming van gesloten watervoerende systemen.

Dit product wordt gebruikt in watervoerende systemen die gevoelig kunnen zijn voor bevriezing (bijv. luchtgekoelde koelsystemen, warmtepompen). Bij gebruik van SpiroPlus AntiFreeze HC hoeft het systeem niet te worden geleegd in perioden van stilstand en bestaat geen kans op beschadiging van het systeem.

De mate van verdunning van SpiroPlus AntiFreeze HC bepaalt de temperatuur tot waarop het systeem is beschermd tegen bevriezing. Als verdunningsmiddel kunt u zowel hard (max. totale hardheid 30° dH of 535 mg/l CaCO₃) als onthard water gebruiken.

Specificaties

SpiroPlus AntiFreeze HC is een hooggeconcentreerd mengsel op basis van monopropyleenglycol. Het product biedt uitstekende bescherming tegen corrosie en kalkaanslag en beschermt effectief verschillende materialen tegen corrosie, inclusief messing en aluminium.

SpiroPlus AntiFreeze HC is chemisch en thermisch stabiel en garandeert daarom een uitstekende werking van de remmer, zelfs bij hoge temperaturen.

Controle

De dosering kan worden aangepast naar aanleiding van bepaling van het vriespunt.

Dosering

De dosering van SpiroPlus AntiFreeze HC is sterk afhankelijk van de gewenste verlaging van het vriespunt, zoals weergegeven in de onderstaande tabel:

Vriespunt in °C	Dosering in % (v/v)
- 10	25%
- 17	35%
- 22	40%
- 35	50%

Concentraties van SpiroPlus AntiFreeze HC van minder dan 25 en meer dan 50% (v/v) worden afgeraden.

Veiligheidsvoorschriften

SpiroPlus AntiFreeze HC is een veilig product. Indien bij gebruik de huid of de ogen toch in contact komen met het product, wordt geadviseerd altijd ruim te spoelen met water.

Verpakking

SpiroPlus AntiFreeze HC is verkrijgbaar in polyethyleen containers van 2½, 10, 60 en 200 liter.

Opmerkingen

Voor het systeem wordt gevuld, dient het complete systeem te worden gereinigd om alle roestdeeltjes te verwijderen.

Bovendien adviseren we u een vuilvanger te plaatsen voor blijvende optimale kwaliteit van de glycoloplossing.

Neem voor meer informatie contact op met Spirotech bv.