



Inhibitor Plus

Inhibitor Plus je produkt pro zvýšení hodnoty pH s vodou mísitelných chladících kapalin.

CHARAKTERISTIKY (TYPICKÉ HODNOTY)

Inhibitor Plus	Jednotky		Testovací metoda
Hustota při 20°C	kg/m ³	1060	DIN 51 757
Barva	-	0	DIN ISO 2049
Hodnota pH	-	12	DIN 51 369

VLASTNOSTI A VÝKON

- Optimální směs z primárních alkanolaminů.
- Inhibiční účinek pokud se týká vzniku stabilních nitrosaminů.
- Zvýšení pufrovací kapacity vodou mísitelných chladících kapalin.

POUŽITÍ

Inhibitor Plus se používá ke zvýšení hodnoty pH s vodou smíchaného chladiva a maziva. Při použití koncentrace 0,1 % až 0,2 % objemu chladiva a maziva se dosáhne zvýšení pH hodnoty ca 0,3 – 0,4.

Plná účinnost produktu se docílí včasným přidáním, tj. pH hodnota > 8,5. Nasazení produktu se projeví stabilizováním emulgátorového systému. Neředitelný produkt způsobuje poleptání, proto noste doporučený ochranný oděv.