

Emkarate® RL 46H

Saldēšanas kompresoru smērviela



Apraksts

Emkarate® **RL 46H** ir ISO VG 46 sintētiska poliolestera (POE) smērviela, kas īpaši izstrādāta izmantošanai saldēšanas un gaisa kondicionēšanas kompresoros, kuros izmanto oglekļa dioksīdu, ogļūdeņražus un sintētiskos dzesēšanas aģentus. Šis produkts nodrošina efektīvu tērauda un alumīnija virsmu nodilumizturības aizsardzību, lai pagarinātu sistēmas kalpošanas laiku un uzlabotu efektivitāti, un ir piemērots gan sākotnējam, gan darba uzpildījumam. Zemas temperatūras īpašību un nepārspējamās ķīmiskās un termiskās stabilitātes kombinācija ļauj Emkarate® **RL 46H** izmantot plašā darba temperatūru diapazonā.

Tipiskas īpašības*

Analīze	Metode	Tipiska vērtība
Viskozitāte pie 40°C, cSt.	ASTM D445	46.3
Viskozitāte @ 100°C, cSt.	ASTM D445	7.3
Viskozitātes indekss	ASTM D2270	121
Bļivums pie 20 °C, g/ml	ASTM D4052	0.9767
Uzliesmošanas temperatūra, °C	ASTM D92	242
Degšanas temperatūra, °C	ASTM D92	248
Cietēšanas temperatūra, °C	ASTM D5950	-47
Kopējais skābju skaits, mgKOH/g	ASTM D974	0.03
Krāsa	ASTM D1500	0.1
Ūdens, ppm	ASTM D6304	<50

*Šīs vērtības nav paredzētas specifiskāciju sagatavošanai.

CPI Fluid Engineering
www.CPIFluidEngineering.com

**Ziemeļamerika un
Dienvīdamerika** The
Lubrizol Corporation 2300
James Savage Road
Midland, MI 48642, ASV

Tālrunis: 1 (989) 496-3780 E-
pasts: sales@cpifluideng.com

Eiropa, Tuvie Austrumi un Āfrika
Lubrizol Limited
H224, Wilton Center
Wilton
Redcar
TS10 4RF, APVIENOTĀ KARALISTE

Tālrunis: +44 1642 565266
E-pasts:
euafricamesales@cpifluideng.com

Āzijas un Klusā okeāna reģions
Lubrizol Southeast Asia (Pte) Ltd
44 Tanjung Penjuru
Singapūra 609032

Tālrunis: +65 6663 8684 E-
pasts: asiasales@cpifluideng.com

