SRS Wiolan KF

Uleiuri frigorifice

Octombrie 2011

Proprietăți

Uleiurile frigorifice **SRS Wiolan KF** sunt uleiuri de bază naftenice înalt rafinate, rezistente la oxidare și de mare puritate. Fluiditatea deosebită la temperaturi scăzute asigură o funcționare fără probleme. Se evită precipitările și riscul de înfundare a sistemelor de reglare, precum și depunerile în vaporizator. Stabilitatea termică excelentă previne formarea de reziduuri și defecțiunile asociate, chiar și la temperaturi de compresie ridicate.

Indicații de utilizare

Uleiurile frigorifice **SRS Wiolan KF** pot fi folosite în instalațiile frigorifice care funcționează cu agenți frigorifici din grupa KAA (NH3 sau CO2) sau din grupa KC (hidrocarburi halogenate). Uleiurile frigorifice SRS Wiolan KF au o miscibilitate favorabilă cu agenții frigorifici halogenați, precum și o stabilitate excelentă față de agenții frigorifici.

Descrierea performanțelor / Specificații

Uleiurile frigorifice **SRS Wiolan KF** depășesc cerințele DIN 51 503, precum și pe cele ale grupelor KAA și KC.

Uleiurile SRS Wiolan KF sunt produse ale H&R ChemPharm GmbH.

Caracteristici		Metodă de testare	SRS Wiolan KF			
			KF 22	KF 32	KF 46	KF 68
Denumire		DIN 51 502	KAA/KC	KAA/KC	KAA/KC	KAA/KC
Culoare		DIN ISO 2049	0,5	L 1,0	L 1,0	L 1,5
Densitate la 15°C	g/cm³	DIN 51 757	0,902	0,906	0,910	0,914
Vâsc. cin. la 40°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	22	32	46	68
Vâsc. cin. la 100°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	3,7	4,8	5,8	7,3
Punct inflam. COC	°C	DIN ISO 2592	175	180	190	215
Punct de curgere	°C	DIN ISO 3016	-51	-45	-42	-39
Indice de neutralizare	mgKOH/g	DIN 51 558/2	0,01	0,01	0,01	0,01
Stabilitate agent frig.	h	DIN 51 593	> 96	> 96	> 96	> 96
R12 insolubil	%	DIN 51 590/1	0,02	0,02	0,02	0,03

Valorile indicate pot varia în limitele uzuale comerciale.

Produs în Germania

SRS Schmierstoff Vertrieb GmbH • Neuenkirchener Straße 8 • 48499 Salzbergen
Telefon (0 59 76) 9 45-0 • Telefax (0 59 76) 9 45-6 21 • Internet: http://www.srs-oil.com • E-mail: info@srs-oil.de
Distribuitor autorizat: Activ Lubricants SRL • Calea Stan Vidrighin nr. 6, 300693 Timișoara, România
Telefon +40 742 102 535 • Internet: www.activ-lubricants.ro • E-mail: office@activ-lubricants.ro