SRS Wiolan HN

Fluide hidraulice HL – fără zinc

Februarie 2020

Proprietăți

Fluidele hidraulice **SRS Wiolan HN** sunt formulate cu uleiuri de bază parafinice de tip rafinat primar, care oferă o protecție excelentă împotriva coroziunii și a oxidării. Rezistă la solicitări termice mari, au proprietăți excelente de eliberare a aerului și o fluiditate bună la temperaturi scăzute.

Indicații de utilizare

Fluidele hidraulice **SRS Wiolan HN** și-au dovedit convingător eficiența în aplicațiile în care proprietățile EP nu sunt permise din cauza cerințelor privind coeficientul de frecare. În plus, utilizarea fluidelor hidraulice SRS HN este recomandată pentru toate sistemele hidraulice manuale mici, cu cerințe doar moderate de protecție împotriva uzurii, cum ar fi dispozitivele de strângere, de îndreptare și de îndoire, cilindrii de ridicare, cricurile hidraulice pentru vehicule etc.

Descrierea performanțelor / Specificații

Cerințele pentru fluidele hidraulice HL prevăzute de DIN 51 524, partea 1, și de ISO 11158 sunt îndeplinite și chiar depășite la multe caracteristici de calitate.

Aprobări

- Ulei hidraulic HL conform DIN 51524 partea 1
- Ulei hidraulic HL conform ISO 11158

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

Caracteristici		Metodă de testare	SRS Wiolan HN						
			5	10	22	32	46	68	100
Denumire		DIN 51 502 DIN EN ISO 6743/4	-	HL 10	HL 22	HL 32	HL 46	HL 68	HL 100
Densitate la 15°C	g/cm³	DIN 51 757	0,84	0,854	0,868	0,872	0,878	0,881	0,883
Vâsc. cin. la 40°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	4,97	10,1	22,2	32,1	46,1	68,1	101
Vâsc. cin. la 100°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	1,69	2,63	4,26	5,35	6,65	8,56	10,7
Punct inflam. COC	°C	DIN ISO 2592	137	194	210	226	237	241	245
Punct de curgere	°C	DIN ISO 3016	-42	-33	-27	-27	-27	-27	-21

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