

Hydrauliekolie HVLP

Hydraulische antislijtageolie met hoge viscositeit index



HYDRAULIEKOLIE HVLP is een paraffineolie met een hoge viscositeit index, speciaal bedoeld voor het gebruik in hydraulische circuits.

TOEPASSINGEN

Hydraulische systemen, functionerend onder zeer veranderlijke temperaturen en onder hoge druk. Versnellingsbakken, die een olie nodig hebben met een verhoogde viscositeit index om een mechanische en chemische stabiliteit te garanderen. Regelsystemen en hydraulische besturing.

VOORDELEN:

Superieure viscositeitsstabiliteit
Hoge viscositeit index
Antislijtage eigenschappen
Weerstand tegen oxidatie

Bescherming tegen corrosie
Weerstand tegen schuimvorming
Temperatuurbestendig
Weerstand tegen water

KWALITEITSNIVEAU:

AFNOR 48600		DENISON HF-2
ASLE	70-1	DIN 51524 Part 3
	70-2	VDMA 24318
	70-3	SPERRY VICKERS M2950-SD
DAVID BROWN ET 19		SPERRY VICKERS I-286-S3
DAVID BROWN ET 33		US STEEL 126/127, etc..

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat					
ISO-klasse			15	22	32	46	68	100
Dichtheid bij 15°C	D 4052	kg/m ³	855	862	869	873	878	883
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	15,85	21,6	32,7	46,0	70,6	103
Viscositeit bij 100°C	D 445	cSt	4,1	5,0	6,3	8,1	11,0	15,2
Viscositeit index	D 2270		172	168	161	163	161	159
Stolpunt	D 6892	°C	-45	-40	-40	-33	-30	-24
Vlampunt COC	D 92	°C	162	186	204	218	224	228
TAN	D 974	gKOH/kg	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24

Wij houden ons het recht voor de algemene karakteristieken van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.



Antwerpenweg 6
7418 CR Deventer

T: +31(0)50 3603059
F: +31(0)570 620550

E: info@royaltrading.nl
I: www.royaltrading.nl

Deze informatie is met zorg samengesteld, maar hier aan kunnen geen rechten worden verleend.