

Hydrauliekolie HLP

Hydraulische slijtageolie



HYDRAULIEKOLIE HLP is een minerale olie, speciaal ontworpen om aan de eisen van de belangrijkste fabrikanten van hydraulische uitrustingen te voldoen. Deze hydraulische olie draagt bij aan de lange levensduur van het materiaal en vermindert de noodzaak van onderhoud, dankzij de krachtige antisluitage, anticorrosie en antioxidant eigenschappen. Vermindert het risico van schuimvorming en beschermt apparatuur in geval van kleine hoeveelheden water.

TOEPASSINGEN

HYDRAULIEKOLIE HLP olie is speciaal ontworpen om aan de eisen van de fabrikanten van hydraulische systemen waar de hoogste eisen worden gesteld met betrekking tot hoge druk, temperaturen of snelheden, te voldoen. Het wordt aanbevolen voor de hydraulische systemen van de volgende merken: VICKERS, GEROTOR, GRESEN, HPM, DENISON, CESSNA, HYDRECO, WORTHINGTON, enz. Het is ook geschikt voor de smering van gereedschapswerktuigen, reductoren, lagers, persluchtsystemen en luchtschroefcompressoren.

KWALITEITSNIVEAU:

AFNOR 48600

ASLE 70-1

70-2

70-3

DAVID BROWN ET 19

DAVID BROWN ET 33

DENISON

DIN 51524 Part 2

SPERRY VICKERS M2950-SD

SPERRY VICKERS I-286-S3

US STEEL 126/127

VDMA 24318

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat					
ISO-klasse			5	10	15	22	32	46
Dichtheid bij 15°C	D 4052	kg/m ³	840	850	860	865	870	875
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	5	10	15	22	32	46
Viscositeit bij 100°C	D 445	cSt	1,8	2,7	3,5	4,5	5,6	7
Viscositeitindex	D 2270		100	108	112	118	114	109
Stolpunt	D 6892	°C	-60	-39	-36	-36	-33	-33
Vlampunt COC	D 92	°C	120	154	169	195	207	220
TAN	D 974	gKOH/kg	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat				
ISO-klasse			68	100	150	220	320
Dichtheid bij 15°C	D 4052	kg/m ³	880	885	892	895	899
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	67	99	148	220	300
Viscositeit bij 100°C	D 445	cSt	9,2	12,0	16,1	18,0	23,0
Viscositeitindex	D 2270		114	112	114	89	95
Stolpunt	D 6892	°C	-30	-24	-20	-18	-15
Vlampunt COC	D 92	°C	230	232	240	245	260
TAN	D 974	gKOH/kg	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

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.