



Technická informace **EKOLUBE HYDROFLUID ZH**

Syntetická kapalina na bázi PAO pro posilovače řízení a centrální hydraulické systémy

HYDROFLUID ZH je plně syntetický hydraulický olej, vyvinutý pro vysoce namáhané centrální hydrauliky, servořízení a kombinované systémy, stejně jako pro tlumiče pérování, regulaci výšky nebo aktivní podvozky a všechny pomocné systémy vozidel s přímým vlivem na bezpečnost, spolehlivost a ovladatelnost.

HYDROFLUID ZH má jedinečnou viskozitně teplotní charakteristiku díky níž je schopen bezchybně a spolehlivě pracovat v rozsahu provozních teplot média od - 40 do + 140 °C.

HYDROFLUID ZH kromě vynikající viskozitně teplotní charakteristiky má rovněž vysokou termickou stabilitu, smykovou stabilitu, odlučivost vzduchu a nadstandardní ochranu proti korozi. Je vysoce kompatibilní s elastomery a elektronickými součástmi hydraulických systémů. Během celé životnosti brání opotřebení čerpadel a hydraulických elementů.

Výkonnost odpovídá těmto kódům výrobců aut:

Audi	G 002 500, G 002 000, G 004 000 M2
BMW	82 11 0 148 132, 82 11 1 468 041, 81 22 9 407 758, 83 29 0 429 576
Citroën	9979.A3
Ford	WSS-M2C204-A
Man	09.11003.0427, M 3289
Opel	1940 715, 1940 766, B 040 0070
Porsche	000 043 203 33
Saab	3032380
Seat	G 004 000 M2, G 002 000, G 002 500
Vauxhall	93160548
Volvo	1161529
VW/Škoda	G 004 000 M2, G 002 000, G 002 500 /TL 52146, TL 52137/
Mini	83 29 0 429 576
MB	345.0

Fyzikálně chemické a bezpečnostní údaje:

Název	EKOLUBE HYDROFLUID ZH
Barva	zelená
Hustota při 15 °C kg/m ³	830
Viskozita při -40°C mPa.s	< 1100
Bod vzplanutí O.K.°C	> 150
Bod Tuhnutí °C	-57
Kinematická viskozita při 40 °C mm ² /s	18,7
Kinematická viskozita při 100°C mm ² /s	6,0
Viskozitní index	313
Ztráta odpařováním při 150°C %	6,3
Zkouška FZG A/8,3/90 stupeň zatížení	10
Pěnivost, postup I / II / III ml	40/40/40

Další informace viz. BL. Prodejce: Ekolube s.r.o. Pražákova 10, 619 00 Brno, tel. 543251596

www.ekolube.cz www.oleje.cz