

## TITAN PSF

PI 6-0268

### Popis

TITAN PSF je převodový olej pro motorová vozidla s automatickými převodovkami generace Dexron II D, jakož i pro pomocné agregáty motorových vozidel, například servořízení, kapalinové spojky a hydrauliky.

Vzhledem k velmi dobré ochraně před opotřebením se olej TITAN PSF používá především v servořízení, kde plní funkci často celoživotnostního oleje na přenos sil.

TITAN PSF má velmi příznivou viskozitně-teplotní závislost a poskytuje tak bezvadnou podporu řízení při nízkých teplotách a dostatečnou čerpatelnost i při nejvyšších tepelných zatíženích.

Příznivá pěnivost a vynikající odolnost vůči stárnutí jsou předpokladem bezporuchového provozu po celou dobu životnosti konstrukčních prvků.

TITAN PSF je schválen společností Daimler Chrysler dle MB 236.3.

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	868	DIN 51 757
Bod vzplanutí	°C	190	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 42	DIN ISO 3016
Viskozita při - 40 °C	mPa.s	45000	DIN 53 015
Viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	36	DIN 51 562
Viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	7,4	DIN 51 562
Viskozitní index	-	165	DIN ISO 2909
Barva	-	2	DIN ISO 2049
Pěnivost postup I.	ml	0/0	ASTM 892
Pěnivost postup II.	ml	0/0	ASTM 892
Pěnivost postup III.	ml	0/0	ASTM 892
FZG A/8,3/90	stupeň zatížení	11	DIN 51 354