

## INA Umol ZC 80W-90

### Opći podaci - primjena

INA Umol ZC 80W-90 je višegradacijsko ulje za zupčaničke prijenosnike vozila za koje proizvođač izričito traži primjenu ulja sa svojstvima protiv trošenja. Omogućuje optimalno podmazivanje mjenjača i grupe mjenjač-diferencijal, bez para hipoidnih zupčanika u zimskim uvjetima vožnje. Može se preporučiti za podmazivanje zupčaničkih prijenosa kod vozila FIAT te za podmazivanje mjenjača teretnih vozila IVECO, FIAT, HENSCHHEL i dr.

### Razina kvalitete - specifikacije

SAE 80W-90  
API GL-3  
Fiat 9.55550  
INA N 22-104

Svojstva	INA Umol ZC 80W-90	Metoda
Izgled i boja	bistro, tamno žuto do smeđe ulje	vizualno
Gustoća pri 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,895	ISO 3675
Kinematička viskoznost, mm <sup>2</sup> /s - kod 40 °C - kod 100 °C	172,4 16,0	ISO 3104
Indeks viskoznosti	95	ISO 2909
Plamište (COC), °C	220	ISO 2592
Tecište, °C	-30	ISO 3016
Korozivnost (Cu, 145 °C, 50 h)	1 b	ISO 2160
Dinamička viskoznost (Brookfield) pri -26 °C, mPas	90 000	ASTM D 2983
Svojstvo pjenjenja, sklonost/stabilnost, ml/ml - pri 24 °C - pri 94 °C - pri 24 °C, poslije ispitivanja pri 94 °C	10/0 0/0 0/0	ISO 6247

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez predhodne obavijesti.