



PRODUKTBLAD • TRANSMISSIONSOLJOR

Agrol Hypoid



Blad	Utgivnings datum	Ersätter blad
T23	11-09-07	07-02-09

BESKRIVNING

Agrol Hypoid är en transmissionsolja avsedd för manuella växellådor och slutväxlar / bakaxelväxlar där en hypoidolja föreskrivs.

EGENSKAPER

Agrol Hypoid är baserad på paraffinbasoljor och har mycket hög smörjförmåga och god oxidationsstabilitet. Agrol Hypoidolja innehåller s.k. EP-tillsatser som ger oljan en förmåga att klara mycket svåra belastningsförhållanden utan att oljefilmen brister. Den innehåller även tillsatser som förhindrar korrosion och hämmar skumning.

REKOMMENDATIONER

Agrol Hypoid rekommenderas för manuella växellådor där API GL-5 föreskrivs samt för bakaxelväxlar och slutväxlar där en hypoidolja föreskrivs. Rekommenderas även för styrsnäckor oljesmorda kardanknutar, navreduktioner, kugg- och snäckväxlar m.m.

TEKNISKA DATA

Analys	Enhet	80W-90	80W-140
Densitet vid 15°C	kg/m ³	898	905
Flampunkt	°C	178	178
Lägsta flytttemp.	°C	-27	-27
Viskositet:			
vid 40°C	mm ² /s	140	245
vid 100°C	mm ² /s	14,4	26
vid -26°C	mPa.s.	135.000	100.000
Viskositetsindex		99	128

NORMER OCH TESTER

SAE	80W/90, 80W/140	ZF TE ML	05A, 07A, 08, 12A, 16B,	Ford	SM-2C1011
API	GL-5		16D, 17B		M2C108-C
MIL-L	2105D	Volvo	97310-90 (80W-90)		M2C9002-AA
DB	235		97310-91, -92 (80W-140)		