



PRODUKTBLAD • TRANSMISSIONSOLJOR

Agrol Hypoid LS



Blad	Utgivnings datum	Ersätter blad
T25	11-09-07	07-02-09

BESKRIVNING

Agrol Hypoid LS är en transmissionsolja avsedd för vissa manuella växellådor och slutväxlar / bakaxelväxlar utrustade med differentialbroms, där en hypoidolja föreskrivs.

EGENSKAPER

Agrol Hypoid LS är baserad på paraffinbasoljor och har mycket hög smörjförmåga och god oxidationsstabilitet. Agrol Hypoidolja LS innehåller s.k. EP-tillsatser som ger oljan en förmåga att klara mycket svåra belastningsförhållanden utan att oljefilmen brister. Den innehåller s.k. LS-tillsatser för att begränsa oljud som uppstår då differentialen och bromsen får arbeta. Agrol Hypoid LS innehåller även tillsatser som förhindrar korrosion och hämmar skumning.

REKOMMENDATIONER

Agrol Hypoid LS rekommenderas för vissa manuella växellådor där API GL-5 föreskrivs samt för bakaxelväxlar med differentialbroms och slutväxlar där en hypoidolja föreskrivs.

TEKNISKA DATA

Analys	Enhet	Mätvärde
Densitet vid 15°C	kg/m ³	900
Flampunkt	°C	182
Lägsta flytttemp.	°C	-27
Viskositet:		
vid 40°C	mm ² /s	175
vid 100°C	mm ² /s	16,6
Viskositetsindex		106

NORMER OCH TESTER

SAE	90	Volvo STD	97311
API	GL-5	ZF TE ML	05C, 12C, 16E
MIL-L	2105B	Ford	ESW-M2C104-A, ESW-M2C119-A, ESP-M2C154-A