



Artikelnr	Utg. datum	Ersätter blad
7724	2015-11-05	2014-01-12

Hypoid LS

BESKRIVNING

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

EGENSKAPER

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

REKOMMENDATIONER

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	Resultat
Densitet vid 15 °C	kg/m ³	900
Flampunkt	°C	182
Lägsta flyttemperatur	°C	-27
Viskositet:		
vid 40 °C	mm ² /s	173
vid 100 °C	mm ² /s	17,1
Viskositetsindex		106

REKOMMENDERAS FÖR

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