



PRODUKTBLAD • TRANSMISSIONSOLJOR

Agrol Hypoid LS



Blad	Utgivnings datum	Ersätter blad
T25	08-10-01	Nytt blad

BESKRIVELSE

Agrol Hypoid LS er en gearolie beregnet til visse manuelle gearkasser og slutdrev/bagdifferentialer udstyret med differentialebremse, hvor en hypoidolie foreskrives.

EGENSKABER

Agrol Hypoid LS er baseret på paraffinolie og har en meget høj smøreevne og god oxidationsstabilitet. Agrol Hypoidolie LS indeholder såkaldte EP-additiver, hvormed olien kan klare meget hårde belastninger, uden at der opstår brud på oliefilmen. Den indeholder såkaldte LS-additiver for at begrænse mislyde, der opstår, når differentialet og bremsen får lov til at arbejde. Agrol Hypoid LS indeholder også additiver, der forhindrer korrosion og hæmmer skumning.

REKOMMANDATIONER

Agrol Hypoid LS anbefales til visse manuelle gearkasser, hvor API GL-5 foreskrives, og til bagdifferentialer med differentialebremse og slutdrev, hvor en hypoidolie foreskrives.

TEKNISKE DATA

Analys	Enhed	Måleværdi
Densitet ved 15 °C	kg/m ³	900
Flammepunkt	°C	182
Laveste flydetemp.	°C	-27
Viskositet:		
ved 40 °C	mm ² /s	175
ved 100 °C	mm ² /s	16,6
Viskositetsindeks		106

NORMER OG TEST

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