

SYNTOL 75W-90

Auto gearolie

ANVENDELSE

Syntol er primært beregnet til meget hårdt belastede gear og bagaksler i lastvogne, arbejdsmaskiner mm. Syntol anbefales også til alle typer transmissioner i køretøjer, biler, arbejdsmaskiner mm., hvor en transmissionsolie ifølge API GL-5 foreskrives.

FORDELE

Syntol er en fuldsyntetisk transmissionsolie til manuelle gearkasser og hypoidgear, som arbejder under tunge og svære driftsforhold. Olien tåler alle driftsbetingelser og kan anvendes som problemløser, hvor ordinære transmissionsolier ikke slår til. Den giver et smidigt skifte i kulde og god brændstoføkonomi. Syntol kan anvendes ved forlængede olieintervaller på grund af sin gode nedbrydningsstabilitet. Den bidrager til et forbedret arbejdsmiljø.

EGENSKABER

Syntol er baseret på syntetiske basisolier, som giver ekstremt gode egenskaber i kulde samt ved høje temperaturer. Dette gør, at skiftet går let ved lave temperaturer, samtidig med at olien er meget oxidationsstabil ved hård kørsel og høje driftstemperaturer. Syntol giver lav friktion og dermed ringe slitage. Den lave friktion bidrager til lavere driftstemperaturer og dermed bedre brændstoføkonomi. Olien har lang levetid og kan derfor anvendes med fordel ved forlængede olieintervaller. Syntol indeholder ingen viskositetsforbedrende additiver og kan derfor ikke nedbrydes, med forringede egenskaber til følge. Olien har en mildere lugt end konventionelle transmissionsolier og er lys i farven.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
SAE-klasse	-	-	75W-90
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	873
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	104
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	14,9
Brookf. visk. ved -40 °C	ASTM D 2983	mPa.s	50000
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	149
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-54
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	210

SPECIFIKATIONER

API GL-5, Scania STO 1:0
Performance level: MAN 342 SL, MIL-L-2105D

HÅNDTERING OG BRUG

Produktet bør kun anvendes efter sit formål.
Undgå hudkontakt med brugt olie - længerevarende hudkontakt med brugt motorolie kan medføre hudkræft.
Hvis olie kommer på huden - vask med sæbe og vand.
Beskyt miljøet - hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Opbevares utilgængeligt for børn.
Ved indtagelse - undgå opkastning og søg læge.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN
ISO 14001



