

Mobil ATF SHC

Syntetisk automatgearolie med overlegen ydeevne

Produktbeskrivelse

Mobil ATF SHC er en syntetisk automatgearvæske med overlegen ydeevne, der er udviklet til at opfylde de strenge krav, der stilles til den af automatiske transmissioner, der kører under krævende, svært belastede forhold ved høje temperaturer. Mobil ATF SHC' natur-ligt høje viskositetsindeks og stabilitet beskytter mod termisk nedbrydning ved høje driftstemperaturer og giver mulighed for fremragende lavtemperaturpræstation ved omgivende temperaturer under -40°C.

Karakteristika og fordele

Mobil ATF SHC kombinerer højtydende syntetiske baseolier med et afbalanceret additivsystem for at levere et betydeligt højere præstationsniveau i forhold til konventionelle olier. Denne automatgearolie sikrer lang levetid og bedre transmissionsrenhed, fremragende gearskiftepræstation og længere transmissionslevetid under alle driftsforhold og præstationsniveauer. De vigtigste karakteristika og fordele omfatter:

Karakteristika	Reelle og mulige fordele
Bedre langsigtede friktionsegenskaber	Forbedrer og forlænger transmissionseffektiviteten, let gearskift og mulighed for brændstofbesparelser
Fremragende termisk og oxidativ stabilitet	Holder transmissioner rene for at forlænge deres levetid og præstation, selv under krævende driftsforhold
Fremragende filmstyrke og antislidegenskaber	Betydelig slidreduktion og længere transmissionslevetid
Glimrende flydeevne ved lave temperaturer	Giver hurtig og pålidelig smøring ved omgivende temperaturer under -40°C
Kompatibel med mineralske automatgearvæsker og alle almindelige tætningsmaterialer	Færre bekymringer ved efterfyldningsnødsituationer og fremragende lækagekontrol

Anvendelse

Mobil ATF SHC anbefales til brug i moderne højtydende transmissioner, der kører ved krævende, sværtbelastede, højtemperaturforhold eller i kolde klimaer. Den er ideel til manuelle transmissioner, der er fremstillet til at kunne køre med automatgearolier, hvor den vil give fremragende gearskiftefunktion og beskyttelse under krævende driftsforhold. Mobil ATF SHC anbefales til biler, lastbiler og andre køretøjer, der kræver kraftige præstationsniveauer. Andre anvendelsesområder omfatter:

- Hårdt belastede transmissioner, som kræver Allison C-4 eller Caterpillar TO-2.
- Industrielle anvendelsesområder, hvor der kræves overlegen hydraulisk transmission.



Specifikationer og godkendelser

Mobil SHC ATF har følgende godkendelser fra maskinbyggere

ZF TE-ML 14B	X
ZF TE-ML 16L	X
ZF TE-ML 09X	X
MB 236.8	X
MAN 339 TYPE D	X
VOITH TURBO 55.6336.32 (G1363)	X

Mobil SHC ATF anbefales til brug, hvor der kræves

GM DEXRON IIE	X
ALLISON C-4	X
CAT TO-2	X
RENK DOROMAT	X

Typiske egenskaber

Mobil SHC ATF

Viskositet, ASTM D 445:	
cSt ved 40°C	33
cSt ved 100°C	7,4
Brookfield-viskositet, ASTM D 5293:	
-cP ved -40°C	7000
Viskositetsindeks, ASTM D 2270	200
Flydepunkt, °C, ASTM D 97	-51
Flammepunkt, °C, ASTM D 92	210
Vægtfylde ved 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,839
Farve	Rød

Sundhed og sikkerhed

På grundlag af de oplysninger, der er til rådighed, forventes det ikke, at dette produkt vil have nogen sundhedsskadelige virkninger, når det benyttes efter hensigten, og når de anbefalinger, der er angivet i sikkerhedsdatabladet, følges. Sikkerhedsdatablade kan fås efter anmodning gennem det lokale salgskontor eller via Internettet. Dette produkt bør ikke anvendes til andet, end det er beregnet til. Sørg for at tage de nødvendige miljöhensyn ved bortskaffelse af det brugte produkt.

Logotyperne Mobil og ExxonMobil samt designet Flying Horse er registrerede varemærker tilhørende Exxon Mobil Corporation eller et af virksomhedens datterselskaber.

ExxonMobil smøremidler og specialprodukter

Ikke alle produkter kan fås i alle lokale områder. For yderligere oplysninger, henvend Dem til Deres lokale salgskontor eller log ind på www.exxonmobil.com.

ExxonMobil omfatter mange affilierede selskaber og datterselskaber, mange med navne, som inkluderer Esso, Mobil eller ExxonMobil. Intet i dette dokument har til hensigt at tilsidesætte eller gå forud for den selskabsmæssige selvstændighed af lokale selskaber. Ansvar for lokale handlinger og ansvarlighed forbliver hos de lokale ExxonMobil affilierede selskaber. På grund af kontinuerlig produktudvikling og -forskning kan oplysningerne heri ændres uden varsel. Typiske egenskaber kan variere en smule.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.