



HAVOLINE® MULTI-VEHICLE ATF

HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF ir spilgti sarkanas krāsas šķidrums, speciāli izstrādāts lietošanai vieglo pasažieru, kravas automobiļu un autobusu automātiskajām transmisijām. HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF tiek ražots no hidrokrekinga procesā rūpīgi attīrītām bāzes eļļām un sabalansētas piedevu kompozīcijas.

HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF nodrošina nemainīgu frikcijas parametru saglabāšanu, šķidrumam piemīt izcila pretoksidēšanās un termiskā stabilitāte, lieliskas pretkorozijas un pretputošanās īpašības. HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF savietojama ar automātiskajās transmisijās izmantojamajiem blīvēšanas materiāliem (elastomeriem) un plastmasas detaļām. HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF nodrošina ievērojami pagarinātus nomaiņas intervālus, teicami aizsargā pārnenumkārbas pret nogulšņu un laku veidošanos, nodrošina lielisku cirkulāciju zemās temperatūrās, nemainīgi vienmērīgu ātrumu pārslēgšanos, teicami strādā berzes pāros un ilgstoši pretojas oksidācijai.

HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF var lietot daudz Eiropas, Āzijas un Ziemeļamerikas ražotāju (OEM) automātiskajās transmisijās. HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF var aizvietot ESSO LT 71141, Idemitsu K17, Shell ATF 3403 M-115 un Texaco ATF 402 un lietot to vietā.

HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF nevar lietot Ford transmisijās, pirms 1977. Gada izlaiduma, kā arī dažās transmisijās, kurās prasīts lietot ATF bez berzes modifikatoriem (kā Texamatic 9330), atbilstoši specifikāciju M2C33-F/G prasībām. Automobiļos ar CVT kārbām lietot citus šķidrumus, atbilstoši OEM izgatavotāju prasībām.

HAVOLINE MULTI-VEHICLE ATF atestācijas un specifikācijas:

izsniegta oficiālas ražotāju atestācijas, atbilstoši:

- MAN: 339 tips V1, 339 tips Z2; MB: 236.9; Voith: 55.6335.xx; ZF: TE-ML 03D/ 04D/ 14B/ 16L/ 17C.

izpilda un pārsniedz sekojošus standartus un normas: JASO: 1A.

ieteiktas lietošanai sekojošu OEM automātiskajās pārnenumkārbās, atbilstoši specifikācijām:

- Allison: C4¹; Chrysler: ATF +4; Ford: Mercon¹/ Mercon V²; GM: DEXRON IIIH¹; Honda: ATF-Z1; Hyundai/ Kia/ Mitsubishi: Diamond SP-III; MB: 236.6/ 236.11; Nissan: Matic J/ Matic K; Toyota: tipi T-III/ T-IV (JWS 3309); Volkswagen: G 052 990; ZF: TE-ML 09.

¹ - novecojusi specifikācija;

² - produkts neatbilst Mercon V Brookfield viskozitātei -40°C temperatūrā. Neskatoties uz to Chevron garantē šī produkta atbilstību Mercon V specifikācijai, atbilstoši Chevron deklarētajai garantijai Limited Product Warranty. Spēratiem, kuru ātrumkārbas vairs netiek apkalpotas garantijas periodā.

TEHNISKIE PARAMETRI

Produkta kods	2178
Krāsa	sarkana
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 40°C	37
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 100°C	7.3
Brookfield viskozitāte, -40°C, mPa.s	18'400
Viskozitātes indekss (VI)	169
Blīvums, 15°C, kg/l	0.863
Uzliesmošanas temperatūra, °C	200
Sastingšanas temperatūra, COC, °C	-53
Uzglabāšanas laiks noliktavā, mēn., no raž. brīža	60

EU v4 25 septembris 2014