

## Karta informacyjna produktu nr 1211108

### RAVENOL ATF M 9-SERIE

#### Opis produktu:

**RAVENOL ATF M 9-Serie** jest olejem ATF (Automatic Transmission Fluid) zaprojektowanym na bazie olejów hydrokrakowanych ze specjalnymi dodatkami oraz inhibitorami zapewniającymi idealne działanie automatycznych skrzyń biegów nowej generacji w pojazdach Mercedes Benz, gwarantując maksymalną ochronę przed zużyciem w każdych warunkach.

#### Wskazówki dotyczące zastosowania:

Został opracowany do użytku w najnowszych siedmiobiegowych przekładniach automatycznych NAG2V Sport, 7G-Tronic (model 722.9 / W7A 700 / NAG2) bez kodu A89 oraz dla skrzyń pięciobiegowych (model 722.6 / W5A 580 / NAG1 oraz model 722,7/FAG). Jest kompatybilny wstecz ze wszystkimi cztero- i pięciobiegowymi wersjami przekładni w samochodach osobowych Mercedes Benz (model 722.3, 722.4, 722.5) z wyjątkiem pięciobiegowej przekładni automatycznej CVT montowanej w A klasie W168 oraz B klasie W245 (bezstopniowa) typ 722.8, gdzie wymagany jest olej Ravenol CVT Fluid.

#### Właściwości:

- doskonałe własności smarowne, również przy niskich temperaturach zimą
- wysoki, stabilny współczynnik lepkości
- bardzo niska temperatura płynięcia
- najlepsza możliwa ochrona przed korozją i spienianiem
- doskonale zbilansowany współczynnik tarcia
- neutralność względem materiałów uszczelniających
- wysoka stabilność termiczna i oksydacyjna
- doskonałe własności chłodzące
- znakomita odporność na ścinanie
- zminimalizowanie strat spowodowanych parowaniem
- neutralne zachowanie dzięki inhibicji metali nieżelaznych

#### Klasyfikacja jakościowa / Aprobaty / Specyfikacje / Nr. OEM:

##### Aprobaty:

MB 236.14

##### Specyfikacje:

MB 236.12 (001 989 45 03 10), MB 236.10 (001 989 21 03 10)

#### Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z
Kolor		czerwony	
Gęstość	przy 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Temperatura płynięcia		°C	DIN ISO 3016

#### Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.