# INFORMACION TECNICA DEL PRODUCTO

PETROLINE®

# FLUIDO HIDRAULICO

# A.T.F.

## M.B. 236.16 / 236.17

### 100% SINTETICO

**DESCRIPCION:**

**A.T.F. 236.16 / 236.17** ES UN FLUIDO ESPECIAL PARA TRANSMISIONES AUTOMATICAS **9GTRONIC** DE LA SERIE W9A 700 DE MERCEDES, DE 9 VELOCIDADES (**NAG3)**, FABRICADAS DESDE SEPTIEMBRE 2013 E INSTALADAS EN VEHICULOS MERCEDES BENZ CLASE E: W212 E350 BlueTec CON MOTOR 0M 642.852.

DESDE SEPTIEMBRE 2014 LAS TRANSMISIONES AUTOMATICAS M9-G SON INSTALADAS EN LOS MODELOS: CLASE-C / X218 CON MOTORES: 0M642 LS, 0M651, M278. CLASE-C / A207 CON MOTORES: 0M642, 0M651. CLASE-E / W212, S212 CON MOTORES: 0M651.
TAMBIEN DESDE SEPTIEMBRE 2015 TODOS LOS VEHICULOS MERCEDES-BENZ TIPO C292 SON EQUIPADOS CON ESTE TIPO DE TRANSMISIONES EXCEPTO MODELOS **AMG.** FLUIDO ESPECIFICO DONDE EL FABRICANTE EXIJA LA ESPECIFICACION **236.16** / **236.17.**

FABRICADO CON BASES 100% SINTETICAS Y ADITIVOS SINTETICOS DE ALTA TECNOLOGIA QUE GARANTIZAN LAS MAS ALTAS Y DURAS EXIGENCIAS DE APLICACION. COMPARADO CON LOS ATFS CONVENCIONALES, TIENE EXCEPCIONALES PROPIEDADES DE FLUJO A BAJAS TEMPERATURAS Y PROTECCION MEJORADA CONTRA FALLOS DE VISCOSIDAD A ALTAS TEMPERATURAS. TIENE TAMBIEN ESTABILIDAD A LA OXIDACION Y ESTABILIDAD TERMICA SUPERIORES, RESULTANDO EN UN INCREMENTO EN LA VIDA UTIL.

**VENTAJAS:**

- ✔ EXCELENTES PROPIEDADES LUBRICANTES Y ANTIDESGASTE.
- ✔ GRAN RESISTENCIA A LA OXIDACION Y AL ENVEJECIMIENTO.
- ✔ MINIMA FORMACION DE ESPUMA, Y CASI NULA DE LODOS.
- ✔ MUY ALTO INDICE DE VISCOSIDAD.
- ✔ COMPATIBILIDAD CON JUNTAS Y SELLANTES.
- ✔ MANTIENE EL CONTROL DE LA FRICCION PARA PERMITIR UNA ACCION SUAVE DE CAMBIO DE MARCHA, ELIMINANDO VIBRACIONES Y PERDIDA DE FUERZA.
- ✔ MANTIENE LA FLUIDEZ A BAJA TEMPERATURA Y LA ESTABILIDAD A ALTA TEMPERATURA DURANTE PERIODOS OPERATIVOS PROLONGADOS.
- ✔ RENDIMIENTO SILENCIOSO QUE GARANTIZA UNA ACCION UNIFORME Y SILENCIOSA A TODOS LOS REGIMENES DE VELOCIDAD.
- ✔ **ESTE PRODUCTO NO ES APTO PARA TRANSMISION VARIABLE CONTINUA O CVT, NI EN CAJAS DE CAMBIO DE DOBLE EMBRAGUE (DSG O DCT).**

## DATOS FISICO TECNICOS

### ATF M 9-G (236.16 / 236.17)

**CARACTERISTICAS (VALORES TIPICOS):**

| | |
|---|---|
| DENSIDAD A 15 ºC,g/ml (ASTM D4052) ---------- | 0,836 |
| COLOR.---------- | AMBAR |
| VISCOSIDAD A 40 ºC. cST.(ASTM D445) --------- | 17,1 |
| VISCOSIDAD A 100 ºC. cST.(ASTM D445) -------- | 4,1 |
| INDICE DE VISCOSIDAD. (ASTM D2270) --------- | 170 |
| PUNTO DE INFLAMACION ºC. (ASTM D92) ------ | >190 |
| PUNTO DE CONGELACION ºC. (ASTM D97) ---- | -48 |
| CORROSION AL COBRE.---------- | NO |
| CORROSION AL ACERO.---------- | NO |

**NIVELES DE CALIDAD:**

- **MB 236.16 y MB 236.17**
- **Mercedes-Benz 9-G Tronic (NAG III)**
- **MB A 001 989 92 03**

➤ **NO ES COMPATIBLE CON NINGUNA ESPECIFICACION ANTERIOR DE MERCEDES-BENZ.**

** DISPONIBLE FICHA DE SEGURIDAD.* | *CODIGO UFI: NO APLICABLE*

EL FABRICANTE SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTOS PARAMETROS EN SUS FABRICADOS SEGUN LAS NECESIDADES DEL MERCADO Y DEL SECTOR EN GENERAL; ESTA FICHA TECNICA CONTIENE VALORES ORIENTATIVOS MEDIOS QUE EXCLUYEN RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL DE CADA FABRICACION O DE ERRORES DE IMPRENTA.

**FICHA CATALOGO Nº:** 01-262145-ES-FC-ATF-23616-23617


**DISLOMAR S.L.U.**

CTRA. CARTAGENA-MAZARRON. KM 4,5
NAVE 3 - POLIGONO LADRILLARES, 30393
CARTAGENA, MURCIA - ESPAÑA.
TLF: 968330071 / info@dislomar.com


| FECHA | VOLUMEN | REFERENCIAS | ATF 236.16-17 |
|---|---|---|---|
| 02/01/2024 | 500cc | 1262145 | |
| | 1L. | 1262146 | |
| | 5L. | 1262147 | |
| REVISION | 20L. | 1262148 | |
| 1-2024 | 50L. | 1262149 | |
| | 200L. | 1262150 | |