



DEXRON III

**Fluido para cajas de velocidades automáticas
Direcciones asistidas
Convertidores y circuitos hidráulicos**

TECHNOSYNTHESE®

APLICACIONES

Fluido de tipo ATF (Automatic Transmission Fluid) para todos los sistemas donde las normas DEXRON o MERCON sean solicitadas.

Cajas de velocidades automáticas, convertidores de par, direcciones asistidas inversores de marchas para barcos, transmisiones hidrostáticas y sistemas hidráulicos o mecánicos donde las normas DEXRON o MERCON sean demandadas.

PRESTACIONES

| | |
|----------------|--|
| HOMOLOGACIONES | MAN 339 Typ Z1 & V1 – MB-Approval 236.5 & 236.9 VOITH 55.6335.32 (G607) ZF TE ML – 03D / 04D / 14A / 17C |
| PERFORMANCE | GENERAL MOTORS DEXRON III G – FORD MERCON ALLISON C-4 – CATERPILLAR TO-2 |

Más fluido a baja temperatura que los aceites Dexron IIE, permitiendo un mejor paso de velocidades en frío.

Resistencia a la oxidación superior a la norma Dexron IIE.

Estabilidad de la película lubricante en altas temperaturas.

Anti-desgaste, Anti-corrosión, Anti-espuma.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

MOTUL DEXRON III puede ser utilizado para las aplicaciones donde « DEXRON », « B DEXRON », « DEXRON II D », « DEXRON IIE », o « DEXRON III » sean solicitadas.

Intervalos de mantenimiento: Según preconización del constructor adaptado a su propia utilización.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | | |
|----------------------------|------------|-------------------------|
| Color | Visual | Rojo |
| Densidad a 20°C (68°F) | ASTM D1298 | 0.861 |
| Viscosidad a 40°C (104°F) | ASTM D445 | 34.1 mm ² /s |
| Viscosidad a 100°C (212°F) | ASTM D445 | 7.2 mm ² /s |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | 182 |
| Punto de inflamación | ASTM D92 | 201°C / 394°F |