

MOTUL DEXRON III

TECHNOSYNTHESE® AUTOMATIKGETRIEBEÖL



KURZBESCHREIBUNG

MOTUL DEXRON III ist eine Flüssigkeit auf der Basis der MOTULTechnosynthese für automatische Getriebe, Drehmomentwandler, Servolenkungen, Steuerungssysteme für Motorboote, hydrostatische Übersetzungen, sowie hydraulische und mechanische Systeme, für die von den Herstellern die Norm DEXRON oder MERCON vorgeschrieben wird.

FREIGABEN / SPEZIFIKATIONEN / STANDARDS

FREIGABEN: MAN 339 Typ Z1 & V1; MB-Freigabe 236.9;
VOITH 55.6335.32 (G607); ZF TE ML – 03D / 04D / 14A / 17C

SPEZIFIKATIONEN: GENERAL MOTOR DEXRON III G; FORD MERCON
ALLISON C-4; CATERPILLAR TO-2; MB 236.5

BESONDERE VORTEILE

- ▶ Noch flüssiger bei niedrigen Temperaturen als DEXRON II E-Flüssigkeiten (1.135 mPa.s max. bei -20°C anstelle von 3.000 mPa.s).
- ▶ Erleichtert dadurch Schaltvorgänge bei niedrigen Außentemperaturen.
- ▶ Höhere Widerstandsfähigkeit gegen Oxidation als der DEXRON II E-Standard.
- ▶ Optimale Schmierfilmstabilität bei hohen Temperaturen.
- ▶ Verhindert Verschleiß, Korrosion und Aufschäumen.
- ▶ Mischbar mit allen DEXRON-Spezifikationen.
- ▶ Verhindert Verschleiß, Korrosion und Aufschäumen.

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Anwendungshinweis: Kann in allen Systemen eingesetzt werden, für die die Spezifikation DEXRON, DEXRON B, DEXRON II D, DEXRON II E oder DEXRON III vorgeschrieben wird.

EIGENSCHAFTEN

Farbe	(visuell)	rot
Dichte bei 20°C	ASTM D 1298	0,846
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	33,4 mm ² /s
Viskosität bei 100°C	ASTM D 445	7,2 mm ² /s
Viskositätsindex	ASTM D 2270	213
Flammpunkt	ASTM D 92	204°C
Stockpunkt	ASTM D 97	-48°C

LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN

12 x 1l-Plastikdose / 20 l-Kanister / 60 l-Fass / 208 l-Fass