

# MOTUL DEXRON III

## KURZBESCHREIBUNG

MOTUL DEXRON III ist eine Flüssigkeit auf der Basis der MOTUL-Technosynthese 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.

## SPEZIFIKATIONEN / STANDARDS

FREIGABEN: MAN 339 Typ Z1 & V1; MB 236.5/MB 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

## 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.
- 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	0,861
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	34,1 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität bei 100°C	ASTM D 445	7,2 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex	ASTM D 2270	182
Stockpunkt	ASTM D 97	-45°C
Flammpunkt	ASTM D 92	201°C

## LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN

12 x 1l-Dose; 20l-Kanister; 60l-Fass; 208l-Fass

