

# FLUIDE G3



**Fluido para transmisiones automáticas y sistemas hidráulicos.**

## USOS

- Es recomendado para todas las transmisiones automáticas y sistemas hidráulicos para los cuales el fabricante recomienda un fluido DEXRON® III:
- cajas automáticas de velocidad
- Acopladores hidráulicos
- Sistemas servo-asistidos de dirección.

## PROPIEDADES

- Muy alta estabilidad térmica, alto nivel antioxidante y detergencia.
- Propiedades especiales de fricción que permiten un deslizamiento controlado de los órganos de fricción: accionamiento de los embragues se efectúa sin deslizamiento excesivo y vibraciones.
- Alto rendimiento antidesgaste anticorrosión y antiespuma.
- Perfecta neutralidad con elastómeros y metales no-ferrosos (cobre, etc...).
- Muy alto índice de viscosidad.
- Fluidez a baja temperatura para evitar los golpes bruscos y las sobrecargas de los circuitos en caso de arranque en frío.
- Asegura precisión y suavidad de las secuencias automáticas aún en maniobras de baja velocidad.

## CARACTERISTICAS

FLUIDE G3	Unit	
Densidad at 15 °C	Kg/m <sup>3</sup>	860
Viscosidad Cinemática at 40°C	mm <sup>2</sup> /s	35.0
Viscosidad Cinemática at 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	7,3
Dyn. Viscosity Brookfield at -40°C	MPa.s	< 20 000
Pour point	°C	-45

*Los valores de las características que figuran en este cuadro son promedios dados a título indicativo.*

## PERFORMANCES

ALLISON C-4  
Level DEXRON® III G and Ford MERCON®  
ZF TE-ML 04D, 09, 14A, 17C  
VOITH H 55.633535  
MAN 339 type V-1  
MAN 339 type Z-1  
MB-Approval 236.5 and 236.9  
Level VOLVO 97341