



Elfmatic D2 ATF



Fluido para transmissões automáticas e sistemas hidráulicos

UTILIZAÇÕES

Caixas de câmbio automáticas

- Recomendado a todos os tipos de transmissões hidráulicas aos quais o construtor preconize um fluido GM Dexron II[®] D :
 - Caixas de velocidades automáticas
 - Acoplamentos hidráulicos
 - Direções hidráulicas

PERFORMANCE

Dexron II D

- GM Dexron II D
- ZF TE ML 09, 14
- Allison C3

VANTAGENS

- Poder antioxidante elevado, boa estabilidade térmica, e caráter detergente permitindo assegurar a conservação das propriedades durante longos períodos de utilização e de se evitar a formação de depósitos, gomas e verniz nos circuitos.
- Propriedades especiais de atrito possibilitando um deslizamento controlado das partes atritantes : acionamento das embreagens sem brutalidade, sem deslizamento excessivo e sem trancos.
- Excelente proteção antidesgaste no que se diz respeito as engrenagens e bombas .
- Performances antidesgaste, anticorrosiva e antiespumante elevadas.
- Comportamento neutro em relação aos elastômeros e aos metais não ferrosos
- Alto índice de viscosidade.
- Fluidez à baixa temperatura para evitar a sobrecarga dos circuitos em caso de partida a frio.
- Precisão e rapidez das seqüências automáticas mesmo durante as manobras em baixas velocidades em diferentes climas.
- Baixo ponto de fluidez

CARACTERÍSTICAS

	Unidade	Elfmatic D2 ATF
Densidade a 20 °C	--	0,873
Viscosidade cinemática ,40 °C	mm ² /s	38,2
Viscosidade cinemática ,100 °C	mm ² /s	7,5
Índice de Viscosidade	--	172
Ponto de Fluidez	°C	- 37

Valores médios fornecidos a título indicativo

TOTAL LUBRIFICANTES DO BRASIL

ELFMATIC D2 ATF

22.07.2012

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto , não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança , em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local.

ELABORAÇÃO : **Fabio Dias**

ANÁLISE /APROVAÇÃO : **Marcelo Beltran**

REVISÃO : **03**