



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

MULTIPOLY TRACTOR 10W30

MULTIPOLY TRACTOR – GL-4

DESCRIÇÃO

Óleo lubrificante multi-aplicações (U.T.T.O) com características especiais de aditivação. Recomendados para lubrificação de transmissões de tratores e máquinas agrícolas em sistemas multifuncionais nas caixas de mudanças, sistemas hidráulicos, freios banhados a óleo, comandos finais e embreagem central. Contém aditivos antidesgaste anticorrosão, antioxidante, extrema-pressão, antiespumante, abaixador de ponto de fluidez e modificador de fricção. Devido aos aditivos especiais de alta performance, pode oferecer um suporte de carga elevado mesmo em limites de temperatura severos.

Atende a classificação de serviço SAE 10W30/API – GL 4 /ALLISON C-4 /CATERPILAR TO-2/JOHN DEERE JDM J20C e JDM J21A; MF-M- 1135/1141 e 1143.

Oferece uma lubrificação mais adequada em sua categoria de viscosidade, por ser multiviscoso satisfaz as necessidades tanto em alta como em baixa temperatura nos sistemas. Proporciona baixa oxidação, evita o desgaste, corrosão, formação de espuma e reduzindo o nível de ruído nos freios banhados em óleo. Sua coloração azul facilita indícios de possíveis vazamentos .

ANP: 12546

Disponibilidade: Cx4/5 L; 20 L(Bombona) ; 200L(Tambor) e Granel.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	MÉTODO	UNIDADE	SAE 10W
APARÊNCIA VISUAL	MPPT 001	-	Líquido brilhante
COR	ASTM D-1500	-	2,5 máx
DENSIDADE 20/4°C	ASTM D-1298	g/ml	0,860 / 0,889
VISCOSIDADE 40°C	ASTM D-445	cSt	70 / 95
VISCOSIDADE 100°C	ASTM D-445	cSt	9.3 / 12,5
INDICE DE VISCOSIDADE (I.V)	ASTM D2270	-	≥110
PONTO FULGOR V.A.C	ASTM D-92	°C	220 mín.
PONTO DE FLUIDEZ	ASTM D-97	°C	≤(-8)

Nota: Essas Informações representam as margens(ranges) , ou seja, são valores médios aceitos dentro destes parâmetros.

N.A.- Não Aplicável

U. A - 05/01/2016

Responsável Técnico
Eduardo Britto – CRQ –IV Região – Nº04445335

Estrada Velha Guarulhos Arujá, 378 – Várzea dos Fontes – Guarulhos – S.P
CEP: 07176-005 – TEL.: (11)2436-7751