



BOLETIM TÉCNICO

LION TRACTOR FLUID

ANP: 20623

DESCRIÇÃO:

Lubrificante de base mineral para transmissões, diferenciais e sistemas hidráulicos de máquinas agrícolas.

APLICAÇÃO:

Indicado para a maioria das máquinas e equipamentos de utilização agrícola, industrial e *off-road* encontrados no mercado e que requerem sua classificação e composição.

BENEFÍCIOS:

Sua formulação proporciona operações com baixas vibrações e ruídos, além de proteção contra desgaste e corrosão, aumentando a vida útil do sistema.

CLASSIFICAÇÃO:

SAE 30 / SAE 10W30 / SAE 20W30 - API GL-4 - John Deere JDM J20D - AGCO Massey Ferguson M1143 - Caterpillar TO-2 - Allison C-4.

COMPOSIÇÃO:

Óleos básicos minerais e pacote de aditivos.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO E/OU DO EQUIPAMENTO

ANÁLISES TÍPICAS*

ENSAIOS	MÉTODOS	SAE 30	SAE 10W30	SAE 20W30
Cor ASTM	ASTM D 1500 / NBR 14483	4,5 Máx.	4,5 Máx.	4,5 Máx.
Corrosividade ao Cobre, 3h a 100 °C	ASTM D 130 / NBR 14359	1a	1a	1a
Densidade relativa a 20 °C, g/cm ³	NBR 14065	0,8692	0,8609	0,8669
Índice de viscosidade (Típico)	ASTM D 2270 / NBR 14358	109	149	104
Ponto de Fluidez, °C (Máx.)	ASTM D 97 / NBR 11349	-36	-36	-36
Ponto de Fulgor, °C (Mín.)	ASTM D 92 / NBR 11341	256	230	248
Viscosidade cinemática, mm ² /s (cSt), 40 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	76,81	70,25	97,91
Viscosidade cinemática, mm ² /s (cSt), 100 °C	ASTM D 445 / NBR 10441	9,3 a 12,5	9,3 a 12,5	9,3 a 12,5

*Nas análises típicas não são consideradas especificação do produto. Para informações mais precisas consulte nossa assistência técnica.

Validade: 5(cinco) anos se estocado em lugar seco e coberto.

Responsável Técnico: Rodrigo Ferreira da Silva – CRQ 044106434 - IV Região.

PRESERVE O MEIO AMBIENTE

NUNCA DESPEJE O ÓLEO LUBRIFICANTE EM ESGOTOS, RIACHOS E CURSOS D'ÁGUA. OS ÓLEOS LUBRIFICANTES E SUAS EMBALAGENS SÃO RECICLÁVEIS, ENCAMINHE-OS A UM POSTO DE COLETA AUTORIZADO. (RESOLUÇÃO CONAMA 362/05).