

# IPIRANGA ATF DEXRON II

*Fluido do tipo ATF, formulado com óleos básicos minerais e aditivos de alto padrão. Indicado para uso em caixas de direção hidráulica e transmissões automáticas que equipam veículos de passeio ou utilitários leves, nacionais ou importados.*

O **IPIRANGA ATF DEXRON II** foi elaborado cuidadosamente para proporcionar maior conforto na condução do veículo, sem abrir mão da eficiência no tempo de resposta nos sistemas de direção hidráulica e transmissão automática. Protege o sistema contra o desgaste, possui alto índice de viscosidade e mantém a proteção dos equipamentos mesmo em condições severas de operação.

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- ✓ **ALTA CAPACIDADE ANTIDESGASTE**  
A aditivação antidesgaste oferece máxima proteção aos componentes internos do sistema hidráulico ou da transmissão, mantendo a eficiência e disponibilidade do equipamento, aumentando a sua vida útil.
- ✓ **BOA RESISTÊNCIA À OXIDAÇÃO**  
O balanço de aditivos antioxidantes permite um maior controle da oxidação e do espessamento do óleo, garantindo a manutenção das características originais do lubrificante, minimizando a formação de depósitos no sistema.
- ✓ **EXCELENTE PROPRIEDADE A BAIXA TEMPERATURA**  
Permite que o óleo flua rapidamente mesmo em baixas temperaturas, evitando travamento de sistemas hidráulicos e protegendo de forma adequada os componentes internos das transmissões automáticas.
- ✓ **CONTROLE DE FORMAÇÃO DE ESPUMA**  
O controle efetivo de formação de espuma evita que ocorra falha de lubrificação em altas rotações, reduzindo a ocorrência de desgaste abrasivo entre os componentes.

## APROVAÇÕES E ATENDIMENTOS

- ✓ **CLASSIFICAÇÃO DE DESEMPENHO**  
GM Dexron IID

## RECOMENDAÇÕES

Indicado para uso em sistemas de direção hidráulica e transmissão automáticas de veículos automotivos. Pode ser usado em alguns sistemas hidráulicos de veículos leves movidos a diesel, desde que devidamente recomendado pelo manual.

## RESTRICÇÕES DE USO

Não é recomendado o uso deste produto para aplicação em caixas de transmissão manual, sob pena de quebra dos componentes internos da caixa devido à divergência de especificações.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ENSAIOS	SAE	RESULTADOS
	UNIDADES	
Densidade a 20/4°C	g/cm <sup>3</sup>	0,8586
Cor	Visual	Vermelho
Viscosidade Cinemática a 40°C	cSt	43,95
Viscosidade Cinemática a 100°C	cSt	7,73
Índice de Viscosidade	-	146
Ponto de Fluidez	°C	-45
Ponto de Fulgor	°C	240
TAN	mg KOH/g	0,83

## SAÚDE E MEIO AMBIENTE

O uso correto do produto colabora com a prevenção da sua saúde e a preservação do meio ambiente. Consulte as recomendações de manuseio na ficha de informações de segurança de produto químico (FISPQ), disponibilizada por nossos representantes comerciais ou através de nossa central de atendimento: [canaldireto@ipiranga.com.br](mailto:canaldireto@ipiranga.com.br). Siga sempre as recomendações de uso apresentadas pelo manual do veículo ou equipamento. O óleo usado e a sua embalagem são recicláveis, devendo ser encaminhados para um coletor autorizado para a correta destinação final. Nunca descarte resíduos do produto no meio ambiente ou em lixo comum.