IPIRANGA DH DEXRON II

Fluido formulado com óleos básicos minerais e aditivos de alto desempenho. Indicado para uso em caixas de direção hidráulica que equipam veículos de passeio, utilitários leves, caminhões, ônibus e equipamentos pesados, nacionais ou importados ou quando um fluido do tipo DEXRON II é indicado.

O **IPIRANGA DH 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. 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, 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;
- **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 veículos de passeio, utilitários leves, caminhões, ônibus e equipamentos pesados, nacionais ou importados ou quando um fluido do tipo DEXRON II é indicado. Pode ser usado em alguns sistemas hidráulicos de veículos leves movidos a diesel, desde que devidamente recomendado pelo manual. Pode ser utilizado em caixas de transmissão automática desde que o manual do veículo indique a utilização de fluidos do tipo DEXRON II ou anteriores.

RESTRIÇÕES 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	UNIDADES	RESULTADOS
Densidade @ 20/4°C	g/cm³	0,8589
Cor	Visual	Vermelho
Viscosidade Cinemática @ 40°C	cSt	27,99
Viscosidade Cinemática @ 100°C	cSt	5,87
Índice de Viscosidade	-	160
Ponto de Fluidez	°C	-39
Ponto de Fulgor	°C	206
TAN	mg KOH/g	1,4

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: fale-conosco@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.

Observação: as análises típicas representam valores médios de produção, não constituindo especificações do produto.
Este Boletim Técnico poderá sofrer modificações sem aviso prévio.
Elaboração: 24/03/21 | Data de revisão: 13/12/2024