

MASTERCLEAN CL5

DESCRIÇÃO:

Fluido detergente recomendado para a limpeza de circuitos hidráulicos e de todo o tipo de canalizações de óleo.

PROPRIEDADES E VANTAGENS:

- ✓ Miscível com todos os óleos minerais utilizados em sistemas hidráulicos e de lubrificação.
- ✓ De elevado poder detergente e dispersante, garante uma limpeza correta do circuito, dissolvendo lodos, lacas, depósitos e impurezas aderentes no seu interior.
- ✓ Permite a limpeza de condutas e circuitos, sem necessidade de desmontagens.
- ✓ Com alto poder lubrificante, não prejudica os mecanismos das máquinas nem dos circuitos.
- ✓ Isento de compostos que possam afetar as superfícies metálicas, ou as juntas e retentores.

APLICAÇÕES

- ✓ Limpeza de todo o tipo de circuitos hidráulicos, de lubrificação geral, redutores de velocidade, transmissões hidráulicas, depósitos, canalizações de óleo, etc.
- ✓ De ação CURATIVA para usar em casos com uma sujidade extrema.
- ✓ De ação CORRETIVA para usar em casos com uma sujidade média.
- ✓ De ação PREVENTIVA para uso antes de cada mudança de óleo.

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	NORMA	VALOR
Densidade a 15 °C, Típico (kg/l)	ASTM D-1298	0,810
Viscosidade a 40 °C (cSt)	ASTM D-445	4 - 6
Ponto de inflamação COC (°C)	ASTM D-92	> 120
Ponto de anilina (°C)	ASTM D-611	> 90

MODO DE UTILIZAÇÃO:

1.- DE AÇÃO CURATIVA: Extrair o que for possível do óleo usado e repor com a quantidade suficiente de MASTERCLEAN CL5 para que a bomba funcione corretamente. Dentro do possível, eliminar os filtros ou caso não seja possível, controlar para que não colmatem. Por a máquina em marcha sem carga, fazendo circular o produto de 1 a 2 horas seguidas de acordo com o grau de sujidade. Esvaziar, colocar os filtros e encher o circuito com o óleo OLIPES recomendado para o mecanismo, verificando de forma periódica durante os primeiros dias o estado dos filtros.

2.- DE AÇÃO CORRETIVA: Acrescentar entre uns 5% a 10% de MASTERCLEAN CL5 ao óleo em uso e continuar a trabalhar com a máquina da forma habitual durante umas 48 horas, controlando os filtros para que se mudem em caso de estarem colmatados. Esvaziar, substituir os filtros e encher o circuito com o óleo OLIPES recomendado para o mecanismo, verificando de forma periódica durante os primeiros dias o estado dos filtros.

3.- DE AÇÃO PREVENTIVA: Acrescentar cerca de 2% de MASTERCLEAN CL5 ao óleo em uso umas horas antes da realização da sua mudança programada. Esvaziar, substituir os filtros e encher com o óleo OLIPES recomendado.

NOTA: O esvaziamento, a ser possível, deve ser realizado a quente logo a seguir à paragem da máquina.

NOTA: No caso em que os circuitos que se sujevem facilmente, pode adicionar-se entre 1 a 2% de Masterclean CL5 ao óleo contido no circuito, conseguindo-se assim manter o sistema limpo de forma continuada.

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 5 L