

LUBRAX MIST

Óleo para equipamentos lubrificados por sistema de lubrificação centralizada por névoa, desenvolvido para uso em refinarias da Petrobras.

Lubrax Mist 68 é produzido a partir de básicos de origem mineral naftênica, com baixo ponto de fluidez e baixos teores de compostos parafínicos. A este produto são incorporados aditivos especialmente selecionados para se diminuir os riscos de entupimento no sistema de lubrificação por névoa. Tais aditivos, isentos de zinco, garantem proteção contra ferrugem e corrosão ao cobre, melhoram sua estabilidade à oxidação e propriedades antidesgaste.

Devido às características acima, particularmente aos seus baixos teores de compostos parafínicos, o uso do **Lubrax Mist 68** reduz significativamente a possibilidade de formação de depósitos nos reclassificadores de sistemas de lubrificação por névoa, conforme comprovado por testes específicos nos laboratórios do Centro de Pesquisas da Petrobras (CENPES) e em diversos sistemas instalados nas refinarias da Petrobras.

Por solicitação do cliente, a viscosidade do **Lubrax Mist 68** é especificada acima da faixa ISO 68, indo de 70 a 75cSt a 40°C.

Aditivos: antioxidante, passivador de metais, antiferrugem e antidesgaste.

ANÁLISES TÍPICAS⁽¹⁾

Propriedade	Método	68
Aparência visual		límpido
Densidade digital	ASTM D-1298	0,913
Ponto de fulgor (COC)	ASTM D-92	200°C
Corros. lâmina cobre (3h, 100°C)	ASTM D-130	passa
Viscosidade a 40°C	ASTM D-445	73,3 cSt
Viscosidade a 100°C	ASTM D-445	7,1 cSt
Índice de viscosidade	ASTM D-2274	20
Ponto de fluidez	ASTM D-97	-33°C
IAT	ASTM D-974	0,13 mg KOH/g
Ferrugem - proc. B (4h, 60°C)	ASTM D-665B	passa

(1) As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Maio/09