



MAKER ARIES TURBO GAS CC

Descrição

Lubrificante desenvolvido com bases hidrocracked, especialmente indicado para a lubrificação de turbinas ciclo combinado e de turbinas a gás de última geração. Caracteriza-se principalmente pela excelente resistência à oxidação, que prolonga o período de vida útil do lubrificante em serviço. Este lubrificante é formulado com aditivos de Extrema Pressão (EP) que permite a lubrificação de caixas reductoras situadas no eixo do turbogerador.

Lubrificante adequado para turbinas a gás, turbinas a vapor e turbocompressores que trabalhem a altas temperaturas e que exijam um elevado rendimento do lubrificante. Foi otimizado para a lubrificação de compressores de amoníaco.

Qualidades

Extraordinária resistência ao envelhecimento e à formação de lodos.

Grande poder antiferrugem.

Grande facilidade para separar a água.

Excelentes qualidades antiespuma.

Boa separação do ar.

Ótimas propriedades de Extrema Pressão.

**MAKER ARIES TURBO GAS CC****Características técnicas**

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Grau ISO VG			32
Densidade a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0.838
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	>120
Aeroemulsão a 50 °C	min	ASTM D3427	<4
Corrosão ao Cobre 3h a 100°C	-	ASTM D130	1b
Desemulsão a 54 °C	min	ASTM D1401	15
Espumas: Sec I, II, III, estabilidade		ASTM D892	0/0/0
Espumas: Sec I, II, III, formação		ASTM D892	50/50/50
Ponto de fluxo	°C	ASTM D97	<-12
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	>200
RPVOT	min	ASTM D2272	1354
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	<0.2

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.