

CIRKAN RO



Ficha de características técnicas

Lubrificação



TOTAL

Fluido para lubrificação geral e movimentos do tipo R&O.

APLICAÇÕES

Lubrificante para movimentos R & O

- Os CIRKAN RO são lubrificantes minerais aditivados com viscosidades adaptadas à lubrificação de movimentos sob condições severas de temperatura:
- - grades fluídos: sistemas funcionando a velocidade elevada: máquinas têxteis, máquinas ferramentas, circuitos hidráulicos que exijam um lubrificante do tipo HL.
- - grades viscosos: lubrificação de rolamentos, de chumaceiras e de engrenagens que não exijam propriedades antidesgaste e extrema pressão.

ESPECIFICAÇÕES

Especificações internacionais Construtores

- ISO 6743/4 Categoria HL
- ISO 6743/6 Categoria CKB
- ISO 1158 Categoria HL
- ISO 12925 – 1 Categoria CKB

VANTAGENS

- Elevado índice de viscosidade natural.
- Perfeita neutralidade face a juntas e vedantes
- Muito boas propriedades de desemulsão.
- Excelentes propriedades antiespuma, anticorrosão, e antioxição.

CARACTERÍSTICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CIRKAN RO							
			32	46	68	100	150	220	320	460
Densidade a 15°C	ISO 3675	kg/m ³	876	881	887	891	895	897	899	903
Viscosidade a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32,30	46,30	67,70	100	150	212,70	310,90	429,50
Viscosidade a 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5,44	6,81	8,75	11,06	14,44	18,36	23,3	28,93
Índice de viscosidade	ISO 2909	-	102	101	101	94	94	95	94	94
Ponto de inflamação	ISO 2592	°C	228	234	250	266	288	276	290	312
Ponto de fluxo	ISO 3016	°C	- 30	- 27	- 21	- 21	- 21	- 21	- 21	- 15

Valores característicos médios apresentados a título indicativo

TOTAL PORTUGAL PETRÓLEOS, Unipessoal Lda.

Rua Frederico George, 39 - 4ªA, Natura Towers
Alto da Faia
1600-468 Lisboa
Portugal

CIRKAN RO

Janeiro 2017

www.total.pt

