Eni Dicrea S 150

Eni Dicrea S 150 é um lubrificante totalmente sintético à base de poliglicol, formulado especificamente para garantir uma excelente lubrificação em compressores de gás natural, GPL, amoníaco, derivados fluor-clorados etc.

CARACTERÍSTICAS (VALORES TÍPICOS)

Eni Dicrea S 150

Viscosidade a 40°C	mm²/s	143
Viscosidade a 100°C	mm²/s	25
Viscosidade a 0°C	mm²/s	6700
Ponto de Inflamação V.A.	°C	285
Ponto de Fluidez	°C	-34
Densidade a 15°C	kg/l	1,054
Índice de Refração	-	1459

PROPRIEDADES E PRESTAÇÕES

- **Eni Dicrea S 150** é solúvel em água. Devido às suas propriedades, é utilizado com vantagem em compressores de ar onde é necessário eliminar o lubrificante arrastado pelo gás; Isto é fácilmente obtido pela lavagem com água.
- Além disso, em caso de compressão de gases úmidos, garante um bom nível de lubrificação mesmo na presença de umidade.
- O produto é quimicamente estável mesmo a alta temperatura; eventuais decomposições do lubrificante dão origem a produtos líquidos ou voláteis, nunca lama ou lodo.
- Também não forma resíduos carbonosos nem depósitos de goma; possui um ponto de fluidez natural muito baixo e um elevado índice de viscosidade.
- **Eni Dicrea S 150** é compatível com todos os tipos de borrachas naturais e sintéticas e com os materiais de vedação.

APLICAÇÕES

Eni Dicrea S 150 é utilizado vantajosamente nos compressores de vários gases, como gás natural, GPL, derivados de cloro-fluor, butadieno, cloreto de vinilo e outros gases quando se deseja que as propriedades do lubrificante não tenham efeito sobre o gás comprimido (por ex. compressores de polietileno quando se deseja que o produto acabado tenha particulares características de transparência).

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

Eni Dicrea S 150 cumpre com as seguintes especificações e classificações:

- ISO-L-DRB
- ISO-L-DGC
- Nuovo Pignone SOP8667 - Class E lube

Eni Dicrea S 150 é aprovado:

- Sulzer Burckhardt LPG compressors type "k".

FICHA TÉCNICA