



APLICAÇÕES

Eni Telium VSF 320 é um lubrificante sintético formulado à base de poliglicóis solúveis em água especialmente selecionados e aditivos especiais que conferem ao produto elevada capacidade lubrificante e um índice de viscosidade muito elevado.

Eni Telium VSF 320 é particularmente adequado para a lubrificação de engrenagens, rolamentos e outros acoplamentos que trabalham a temperaturas muito elevadas, em especial engrenagens com veios-fim caracterizadas pela elevada relação potência-peso.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Melhoria da eficiência energética graças a uma redução significativa do atrito
- Redução dos picos de temperatura em trabalho, graças ao elevado valor da condutividade térmica
- Proteção robusta contra o desgaste (FZG: nível 12 superado)
- Desempenho duradouro e forte resistência às temperaturas elevadas e à oxidação

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 12925-1 CKT
- DIN 51502 CLP-PG
- ANSI/AGMA 9005-E02
- ISO 12925-1 CKE





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspeto	APM 27	-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	1060
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	320
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	250
Ponto de inflamação (COC)	ASTM D 92	°C	250
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-36

AVISOS

- **Eni Telium VSF 320** não é compatível com óleos minerais nem sintéticos à base de ésteres
- **Eni Telium VSF 320** não é recomendado para contacto com vernizes, a menos que estes sejam baseados em resina epóxi

