



APLICAÇÕES

Eni Blasia S 460 é um lubrificante sintético, formulado à base de poliglicól cuidadosamente selecionado e com uma aditivação especial que confere ao produto elevada capacidade lubrificante.

Eni Blasia S 460 é especificamente adequado para a lubrificação de rolamentos, engrenagens e outros acoplamentos que operam a temperaturas muito elevadas (fornos e equipamentos para a fabricação de vidro, extrusoras de materiais plásticos, máquinas de papel e celulose, indústria cerâmica, etc.).

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Minimização de depósitos e formação de lamas, graças a uma excepcional resistência termo-oxidativa
- Utilização mesmo na presença de elevada temperatura (120 °C no reservatório, com picos de 200 °C nos pontos mais quentes) graças ao elevado índice de viscosidade
- Proteção robusta contra o desgaste (*micropitting*)
- Redução considerável do atrito em acoplamentos com elevada carga e, particularmente, em engrenagens com veios sem-fim

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

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





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	APM 27	-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	1010
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	460
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	216
Ponto de inflamação (COC)	ASTM D 92	°C	210
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-27
Teste de ferrugem/B	ASTM D 665	-	supera

AVISOS

- **Eni Blasia S 460** não é compatível com óleos minerais nem sintéticos à base de ésteres
- **Eni Blasia S 460** não é recomendado para contacto com vernizes, a menos que estes sejam baseados em resina epóxi

