



## APLICAÇÕES

**Eni Aster TG** é um óleo de corte de base mineral EP (ativo), livre de cloro, adequado para operações de maquinação severa, como corte de engrenagens em máquinas-ferramenta do tipo Fellows, Gleason e Pfauter.

O produto é também adequado para operações de acabamento de engrenagens, escatagem, roscagem interior e exterior em vários tipos de aços, alumínio e titânio com suas ligas.

**Eni Aster TG** não é adequado para maquinação do cobre e ligas amarelas.

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Baixa tendência à formação de névoa e de espuma
- Excelentes propriedades de lubrificação e EP, elevada redução do atrito
- Aumento da vida útil das ferramentas e melhoria na qualidade da superfície da peça
- Elevada proteção contra a corrosão nas peças maquinadas e nas máquinas-ferramenta

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 6743/7 L-MHF

## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspeto	-	-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	890
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	32,0
Ponto de inflamação (COC)	ASTM D 92	°C	215
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-12





## AVISOS

- Efetuar o teste de compatibilidade no caso de atesto com produto diferente.
- Mais informações estão disponíveis na ficha de dados de segurança do produto.



eni