



## APLICAÇÕES

**Eni Aster MP** é um óleo de corte inteiro EP (Extrema Pressão), sem cloro, multifuncional indicado para a maquinação de metais e lubrificação de máquinas-ferramentas.

Recomendado para operações de corte de média severidade como: torneamento, fresagem, furação, roscagem de metais ferrosos e não ferrosos em máquinas automáticas de vários tipos, especialmente onde existir o risco de contaminação do óleo lubrificante no óleo de corte e vice-versa.

**Eni Aster MP** é adequado para corte de engrenagens em aços de elevada maquinabilidade.

Como óleo para lubrificação de máquinas-ferramentas, é adequado para todas as aplicações em que é necessário um grau ISO VG 32.

## VANTAGEM PARA O CLIENTE

- Baixa tendência à formação de névoa e espuma
- Multifuncional para o corte de metais e lubrificação de máquinas-ferramentas
- Elevada proteção contra a corrosão das peças maquinadas e da máquina-ferramenta

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 6743/7 MHE





## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	-	-	límpido
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	878
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	32.0
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	107
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	230
Ponto de fluidez	ASTM D 5950	°C	-10
Demulsibilidade	ASTM D 1401	min/cc	10-40/37/3
A. N.	ASTM D 664	mg KOH/g	0.3

## AVISOS

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

