



APLICAÇÕES

Eni Aster DE é um óleo de corte formulado com bases minerais altamente refinadas e com aditivos antidesgaste, EP (Extrema Pressão), antiferrugem, antioxidante e antinévoa.

Não contém aditivos clorados.

Recomendado para a maquinação severa de remoção de avara, corte de engrenagens, operações de roscagem interna e externa e corte por perfuração.

Eni Aster DE é indicado para a maquinação de aço inox, ligas de aço, alumínio e suas ligas, titânio e suas ligas, e metais amarelos.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Baixíssima tendência à formação de fumos, névoa e odores no ambiente de trabalho
- Elevado acabamento superficial das peças maquinadas e máxima duração da vida útil das ferramentas graças às excelentes propriedades antidesgaste e antigripagem
- Elevada proteção contra a corrosão nas peças maquinadas e nas máquinas-ferramenta
- Indicado para operações de corte severas em materiais ferrosos e não ferrosos
- Baixíssima tendência à formação de espuma mesmo com elevadas pressões de alimentação

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 6743/7 MHE





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	-	-	límpido
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	860
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	23
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-18
Corrosão do cobre	ASTM D 130	-	1b

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.

