



APLICAÇÕES

Eni Aster MM/E é um óleo de corte puro formulado com óleo mineral de elevada qualidade e aditivos que conferem ao produto ótimas características antidesgaste, anticorrosivas e antinévoa.

Não contém aditivos clorados.

Eni Aster MM/E é adequado para operações de retificação (inclusive severa) e para operações de maquinação com remoção de aparas não particularmente severas, como torneamento automático de pequenas peças metálicas, fresagem, furação e roscagem, em aços com elevado índice de maquinabilidade, ferro fundido, alumínio e suas ligas.

Recomendado para a maquinação do cobre e ligas amarelas.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Baixa tendência para formação de espuma;
- Eficaz ação detergente sobre as mós abrasivas e sobre as peças maquinadas;
- Rápida sedimentação das poeiras;
- Elevada proteção contra a corrosão das peças maquinadas e das máquinas-ferramenta.

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 6743/7 MHB





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidades de Medida	Típico
Aspetto	-	-	liquido limpido
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	850
Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	16
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	180
Ponto de inflamação PM	ASTM D 93	°C	170
Ponto de fluidez	ASTM D 5950	°C	-15
TAN	ASTM D 664	mgKOH/g	0.05
Corrosão de cobre	ASTM D 130	-	1b

AVISOS

- Fazer teste de compatibilidade no caso de mistura com outros produtos.
- Mais informações sobre o produto estão disponíveis na Ficha de Dados de Segurança.

