

FICHA TÉCNICA

CUT-MAX® 481

ÓLEO DE CORTE INTEGRAL

CUT-MAX® 481 é um óleo de corte integral, graxo sulfoclorado do tipo ativo, que proporciona excelente propriedade de lubrificação, alto poder de refrigeração, excelente acabamento das peças usinadas com maior vida útil das ferramentas e menor custo operacional.

Aplicação

CUT-MAX® 481 é indicado para operações de torneamento, brochamento, fresamento e usinagens severas. CUT-MAX® 481 não é recomendado para usinagem em metais amarelos, devido à possibilidade de manchamento.

Concentração

Utilizar na forma integral, puro e sem diluição.

Benefícios

- CUT-MAX® 481 é um óleo de coloração clara, que proporciona transparência ao produto final, permitindo ao operador uma melhor visualização da operação e qualidade do acabamento das peças usinadas.

Saúde, Segurança E Manuseio

Consulte a Ficha de dados de segurança (SDS) para ver informações sobre armazenamento, manuseio seguro e descarte. As condições ou métodos de manuseio, armazenamento, uso e descarte do produto estão além do nosso controle razoável - não assumimos responsabilidade alguma por qualquer ineficácia do produto ou lesão/dano decorrentes ou relacionados a essas condições.

Características Típicas

PROPIEDADE	VALOR TÍPICO	UNIDADE
Cor	< 3,5	ASTM D 1500 - Máximo
Densidade à 20/4°C	0,885 - 0,935	ASTM D 1298
Viscosidade a 40°C	20,0 - 25,0	cSt
Ponto de fulgor	> 150	ASTM D 92, °C
Corrosão em lâmina de Cobre	1a	ASTM D 130
Aditivação EP	Presente	

Todos os cuidados razoáveis foram tomados para assegurar a precisão desta publicação no momento de sua emissão. Essas informações podem ser afetadas por mudanças posteriores à emissão. Essa Ficha de dados técnicos refere-se unicamente a este produto. Antes de usá-lo, consulte a Ficha de dados de segurança (SDS) para obter informações sobre riscos e parâmetros de uso do produto. Toda a responsabilidade e todas as garantias expressas ou implícitas são excluídas neste documento no que se refere aos resultados do desempenho do produto e à acuracidade desses dados, incluindo as garantias de comercialização ou adequação a qualquer finalidade. 41967481

