



Cutting Oil

Descrição do produto

Cutting Oil é um óleo de alta qualidade que previne o sobreaquecimento de metais durante o corte e perfuração.

Propriedades

- Reduz fricção e desgaste
- Excelentes características de arrefecimento
- Boas propriedades anti-humidade que previne emulsões de óleo indesejadas
- O aerossol pode ser utilizado em qualquer ângulo (360°)
- Não contém silicones
- Não corrosivo

Aplicações

- Reduz a resistência contra o corte e a tensão mecânica das ferramentas de corte.
- Adequado para: perfurar, fresar, cortar, serrar, limar, rosquear, tornear, aplainar e puncionar o aço e a maioria dos metais ferrosos e não ferrosos.



Dados técnicos

Base	Mistura à base de óleo mineral
Consistência	Líquido
Densidade	Ca. 0,89 g/ml
Viscosidade	3115-3560 mPa.s
Ponto de inflamação	≥ 200°C
Compostos orgânicos voláteis (COV)	20%
Solubilidade na água	Insolúvel

Método de aplicação

- Método de aplicação
Agite bem a lata antes de usar. Pulverize ferramentas e materiais abundantemente antes de maquinar. É importante que as ferramentas e o material estejam sempre cobertos com lubrificante.

Recomendações de Saúde e de Segurança

Perigoso. Respeite as precauções de uso.

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água abundante.

Usar apenas em zonas bem ventiladas.

Embalagem/Logística

Cor: transparente

Embalagem: Aerossol de 400 mL

Prazo de validade: 3 anos na embalagem fechada, conservada em local seco e fresco, com temperaturas entre +5°C e +25°C.



Cutting Oil

Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Possui um caráter geral e não constitui nenhum tipo de responsabilidade. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. O fabricante reserva-se o direito de modificar os produtos sem aviso prévio.