

Cutting Oil

Revisão: 16-07-2019

Página 1 De 1

Especificações

Base	Mistura à base de óleo mineral
Consistência	Líquida
Densidade**	0,89 g/ml
Viscosidade	35-40 cSt
Ponto de inflamação	≥ 200 °C
Solubilidade na água	Insolúvel
Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	20 %

* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. ** A informação refere-se ao produto totalmente curado.

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°)

Aplicações

- Reduz a resistência ao corte e a tensão mecânica de ferramentas de corte. Não corrosivo, não contém silicones. Adequado para: perfurar, fresar, cortar, serrar, encher, bater, rodar, alisamento e marcação de aço, na maioria dos metais ferrosos e não ferrosos.

Embalagem

Cor: transparente

Embalagem: Aerossol 400 mL

Prazo de validade

3 anos na embalagem fechada, conservada em ambiente fresco e seco, com temperaturas entre +5°C e +25°C.

Método de aplicação

Método de aplicação: Agitar bem a lata antes de utilizar. Pulverize abundantemente ferramentas e materiais antes de trabalhar. É

importante que tanto as ferramentas como os materiais permaneçam humedecidos.

Recomendações de Saúde e de Segurança

Usar apenas em zonas bem ventiladas. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água abundante.

Responsabilidade

O conteúdo da presente ficha de dados técnicos é o resultado de testes, monitorização e experiência. Possui um carácter geral e não constitui nenhum tipo de responsabilidade. É responsabilidade do utilizador determinar pelos seus próprios testes se o produto é adequado para a aplicação.

Observação: 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. 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. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.