



Cutting Oil I 22



Óleo de corte integral, de média viscosidade, contendo matéria graxa animal e aditivos de extrema pressão a base de cloro. Este tipo de lubrificante e refrigerante é denominado também de óleo graxo clorado, composto.

O **CUTTING OIL I 22** não provoca manchas nos metais ferrosos e não ferrosos e ligas de cobre em especial. Não ocasiona formação de névoa ou salpico, devido as altas velocidades de corte das operações. Possui elevado poder anticorrosivo e umectante nas peças usinadas e nas guias de máquinas operatrizes. Tem, ainda, elevada ação lubrificante proporcionando uma redução do desgaste da ferramenta e melhor acabamento superficial das peças usinadas. Este fluido, tem odor suave e não é agressivo ao operador, sendo compatível com os componentes das máquinas operatrizes.

Aplicações

Usinagem em geral, em operações do tipo torneamento, fresamento, rosqueamento, brochamento, geração de engrenagens, de metais ferrosos e não ferrosos, inclusive os de baixa usinabilidade.

Características

Densidade @ 20/4°C	0,8790
Viscosidade Cinemática @ 40°C, cSt	23,0
Viscosidade Cinemática @ 100°C, cSt	4,40
Cor, ASTM	1,0
Ponto de fulgor, °C - VAC	180
Carga de soldagem kg-Four Ball	250
Corrosão, 3 horas a 100°C	1b

Embalagens

Balde 20 L

Saúde / Segurança / Meio Ambiente

- Óleo usado é reciclável, entregue-o a um posto de serviço ou ponto de coleta autorizado conforme resolução CONAMA n. 09 (Conselho Nacional do Meio Ambiente)
- Evite danos ao meio ambiente e ao indivíduo utilizando corretamente o produto conforme instruções do rótulo
- Uma ficha apresentando dados de segurança em conformidade com a legislação encontra-se a sua disposição junto ao seu representante comercial

Consulte o SAC - Grande São Paulo: (011)5053-9292 e Demais Regiões: 0800 11 3556

Todas as informações contidas neste boletim baseiam-se em dados disponíveis na data de sua publicação reservando-nos o direito de realizar quaisquer modificações a qualquer momento sem prévio aviso.

www.valvolinecummins.com.br