

BOLETIM TÉCNICO – INTEGRAL USI

Óleo integral para usinagem – Mineral de alta performance

INTEGRAL-USI é um óleo integral mineral de alta performance, formulado com óleos básicos selecionados, aditivos de extrema pressão e agentes bactericidas, oferecendo excelente desempenho em operações severas de usinagem.

O produto apresenta alta estabilidade térmica e química, baixa necessidade de manutenção e proteção prolongada contra a corrosão, tanto para as ferramentas quanto para os componentes das máquinas. Garante ótima lubricidade, refrigeração eficiente e excelente acabamento superficial das peças usinadas.

APLICAÇÃO:

Indicado para uma ampla variedade de operações de usinagem, como:

- **Brochamento**
- **Rosqueamento**
- **Torneamento**
- **Furação (broqueamento)**
- **Alargamento simples**
- **Outras operações de corte em metais ferrosos e não ferrosos**

INSTRUÇÕES DE USO:

- **Produto pronto para uso**
- **Deve ser adicionado diretamente ao reservatório de recirculação do equipamento**
- **Utilizar conforme especificações do processo e com controle operacional periódico**

Informações Técnicas e Suporte

 laboratorio@ccaquimica.com.br