



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 1 de 2

Nome Comercial
FLUÍDO DE CORTE SOLÚVEL
Biodegradável

Marca
ALLCHEM

FUNÇÃO: Auxiliar de refrigeração e lubrificação nas operações de corte e usinagem de metais.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O Fluido de Corte Solúvel é uma formulação de polímeros e compostos semissintéticos à base de água, agentes de lubrificação, refrigeração e antioxidantes e aditivos que prolongam a vida útil da ferramenta, reduzem o desgaste, contem biocida especial desenvolvido para conservar o fluido livre de micro-organismos e bactérias impedindo formação de mau cheiro e conservando por muito mais tempo as propriedades refrigerantes, forma uma solução límpida de cor verde. Permite Fresar, Furar, Serrar, Tornear, Rosquear, Brunir e outras operações em todos os metais ferrosos inclusive alumínio. Conserva a peça trabalhada livre e oxidações. Excelente desempenho em tornos CNC.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Análises Típicas
Aspecto	Límpido
Cor	Verde folha
pH	9,0
Solubilidade em água	Total
Densidade	1,11

MODO DE USO

O produto pode ser aplicado por gotejamento ou por jorro com sistema de reservatório e bomba de circulação. Pode ser diluído em água na proporção de 1 parte de produto em 9 partes de água, ou em proporção maior dependendo da operação e material a ser trabalhado.

LER ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES E USAR EPIs COMPATÍVEIS COM A OPERAÇÃO.

DILUIÇÃO

O produto pode ser diluído em água na proporção de 1+9, ou mais dependendo da operação.

VALIDADE

24 meses.

COMPOSIÇÃO

Polímeros semissintéticos, glicóis, biocidas, antioxidantes, corante, aditivos e água.

PRECAUÇÕES DE USO

Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Durante a aplicação utilize luvas de borracha e óculos de proteção. Mantenha a embalagem bem Fechada. **CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Caso ocorra contato com a pele ou olhos lave imediatamente com água em abundância. Em caso de Emergência ligue: CEATOX 0800 0148110

EMBALAGENS

De: 1 L , 5 L, 20 L, 50 L e 200 L.

GARANTIA LIMITADA

As informações que esta ficha técnica fornece representam a fidelidade e a confiança de que são exatas e precisas. Contudo, tendo em vista as variáveis que estão alheias ao controle do fabricante, como condições e métodos de uso, estas informações não podem ser usadas sem que o cliente realize testes de avaliação e desempenho do produto. A **Allchem Química** garante que o produto cumprirá o especificado e se limita a devolução da importância envolvida na comercialização.

DISPONIBILIDADE – ONDE ENCONTRAR O PRODUTO

Caso necessite de auxílio para localização do produto em região próxima, entre em contato com a Allchem Química através de telefone, e-mail ou através de nosso site, www.allchem.com.br.



allchem.com.br



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 2 de 2

Nome Comercial
FLUÍDO DE CORTE SOLÚVEL
Biodegradável

Marca
ALLCHEM

Data: 08/07/2015

ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 – Rio Grande – RS – Brasil
Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001 - E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br