

## QUAKERCOOL® 7595 VEG BF

### FLUIDO SOLÚVEL EM ÁGUA BASE VEGETAL

QUAKERCOOL® 7595 VEG BF é um fluido solúvel em água a base de ésteres vegetais de fonte renovável e sustentável, isento de óleo mineral.

#### Aplicações

QUAKERCOOL® 7595 VEG BF é indicado para usinagem em ligas de alumínio em processos que necessitem alto grau de lubrificidade. Podendo ser utilizado em ferro fundido e ligas de aço.

QUAKERCOOL® 7595 VEG BF é indicado para operações de baixa a alta severidade. Recomendamos a utilização em concentrações variando entre 5,0 a 10,0% dependendo da severidade e/ou tipo de material.

#### Recomendações de Uso

QUAKERCOOL® 7595 VEG BF deve ser adicionado diretamente em água para evitar a formação de emulsão inversa. Recomendamos a sua utilização em faixa de concentração variando entre a faixa de 5,0 a 10,0% em volume.

A concentração deste produto em água pode ser controlada com o uso do refratômetro ótico multiplicando-se a leitura encontrada por 1,32.

Para mais informações sobre a utilização do produto, por favor entre em contato com um representante.

#### Embalagens

O produto pode ser comercializado em embalagens de 20, 200 e 1000 L.

Para verificar a disponibilidade do produto, contate um representante.

#### Manutenção do Fluido

Para mais informações sobre a utilização e concentração ideal do produto, entre em contato com um representante.

#### Benefícios

- Produto apresenta alta lubrificidade proporcionando aumento da vida útil do ferramental
- Baixa tendência a formação de espuma
- Isento de óleo mineral, triazina, compostos clorados, fenol, boro e nitrito reduzindo agressão ambiental e riscos à saúde dos usuários
- Produto é facilmente biodegradável

#### Saúde, Segurança e Manuseio

Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para mais informações sobre armazenamento, manuseio seguro e disposição final. As condições ou métodos de manuseio, armazenamento, uso e disposição final do produto estão além do nosso controle - não assumimos nenhuma responsabilidade por qualquer ineficácia do produto ou qualquer lesão ou dano, decorrente ou relacionados a estas condições.

#### Propriedades

PROPRIEDADES	VALOR TÍPICO	UNIDADE
Aspecto	Líquido límpido a turvo	-
Cor	Castanho	-
Densidade a 20/4°C	0,981	g/cm <sup>3</sup>
pH diluído a 5,0%	9,50	-
Aspecto diluído a 5,0%	Leitoso	-

Todos os cuidados necessários foram tomados para garantir que este documento seja preciso no momento de sua publicação. Tais informações podem ser afetadas por alterações posteriores à sua emissão. Esta Ficha Técnica deve ser utilizada apenas para este produto. Antes da utilização, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) para obter informações sobre os perigos e parâmetros de uso do produto. Toda a responsabilidade e todas as garantias expressas ou implícitas são, por meio deste, excluídas, tanto para os resultados de desempenho do produto, quanto para a precisão destes dados, incluindo qualquer garantia de comerciabilidade ou adequação para qualquer finalidade. 085267

