

HOUGHTO GRIND 22

FLUÍDO SINTÉTICO PARA RETÍFICA DE METAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS

DESCRIÇÃO

HOUGHTO GRIND 22 é um fluido sintético solúvel em água isento de óleo mineral, que proporciona excelente ação de limpeza nos rebolos, alto poder refrigerante e umectante, excelente proteção anticorrosiva, baixa tendência a espuma, longa vida útil em operação, mantendo controle dimensional da peça, devido à rápida remoção de calor.

APLICAÇÃO

HOUGHTO GRIND 22 é indicado para operações de retificação em metais ferrosos, ligas de titânio ou níquel, afiação de facas para uso em indústria madeireira ou outros tipos de afiações, retificas tipo Blanchard e operações de retificação cilíndrica ou centerless.

HOUGHTO GRIND 22 é também largamente indicado para operações de corte por plasma (oxicorte), proporcionando ótima resistência à corrosão e poder resfriamento, evitando a aderência de escórias.

HOUGHTO GRIND 22 é comumente utilizado diluído em água a partir de 3% para operações de retificas, até 5% em usinagens leves, testes hidrostáticos, cortes por oxicorte e plasma ou até 10% conforme a necessidade quanto a resistência anticorrosiva/refrigeração.

DESCARTE

Os descartes de óleos solúveis devem ser efetuados por empresas especializadas. Alternativamente os produtos devem ser tratados por sistemas convencionais de separação e tratamento de efluentes. O fluido, na forma concentrada ou diluída, não deve ser introduzido na rede de águas e esgotos. Consulte a autoridade competente sobre a forma apropriada de descarte.

Todos os cuidados razoáveis foram tomados para assegurar a precisão desta publicação no momento de sua emissão. Essas informações podem ser afetadas por mudanças posteriores à emissão. Essa Ficha de Dados técnicos refere-se unicamente a este produto. Antes de usá-lo, consulte a Ficha de Dados de Segurança (SDS) para obter informações sobre riscos e parâmetros de uso do produto. Toda responsabilidade e todas as garantias expressas ou implícitas são excluídas neste documento no que se refere aos resultados do desempenho do produto e à acuracidade desses dados, incluindo as garantias de comercialização ou adequação a qualquer finalidade. 42795500

PROPRIEDADES

Cor	Alaranjado
Densidade 20/4° C ASTM D 1298	1,140 - 1,170
Tipo de Solução	Translúcida esverdeada
Corrosão a 3% DIN 51360	Negativo
Fator de correção	2,7

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser armazenado em local fechado (5 – 40°C) pelo máximo período de 1 ano.

SAÚDE E SEGURANÇA

Consulte a Ficha de dados de segurança (SDS) para ver informações sobre armazenamento, manuseio seguro e descarte. As condições ou métodos de manuseio, armazenamento, uso e descarte do produto estão além do nosso controle razoável - não assumimos responsabilidade alguma por qualquer ineficácia do produto ou lesão/dano decorrentes ou relacionados a essas condições.