

AGUARRÁS MINERAL

Jun/2010
Rev. 2
Página 1 de 1**1. DESCRIÇÃO**

A AGUARRÁS MINERAL, também conhecida como *Mineral Spirit*, é composta por uma mistura de hidrocarbonetos alifáticos, com faixa de destilação compreendida entre 151°C e 204°C. Possui excelente poder de solvência e seu ponto de fulgor oferece segurança ao manuseio.

2. APLICAÇÕES

Tintas e Vernizes - A Aguarrás Mineral é utilizada na formulação de tintas e como diluente de resinas e vernizes.

Artigos de Limpeza - É empregada na fabricação de ceras para assoalhos e na formulação de produtos para limpeza e polidores.

Outras Aplicações - A Aguarrás Mineral é usada como desengordurante de couros e na limpeza industrial de máquinas, peças metálicas e ferramentas.

3. MÉTODOS DE INCORPORAÇÃO

A Aguarrás Mineral deve ser incorporado no sistema sob agitação para evitar possível choque químico entre os componentes da formulação.

4. DOSAGENS RECOMENDADAS

O percentual adequado de uso irá depender da aplicação do produto e deve ser definido pelo formulador através de testes prévios em laboratório.

5. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO [visual]	Líquido límpido
PESO MOLECULAR [g/mol]	106,2
DENSIDADE [g/cm ³ - a 20/4°C]	0,774
PONTO INICIAL DE EBULIÇÃO [°C - 760 mmHg]	151
PONTO FINAL DE EBULIÇÃO [°C - 760 mmHg]	216
COR [Saybolt +]	21
LT (Limite de Tolerância - ppm)	100
ÍNDICE KAURI-BUTANOL	39

Obs.: As propriedades aqui relatadas são típicas. O fabricante não faz nenhuma representação de que o material em uma determinada remessa será exatamente conforme com os valores indicados.

6. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

A Aguarrás Mineral é fornecido em tambor de 198 L e granel. É recomendado que o produto seja armazenado na embalagem original, em local coberto e a temperatura ambiente. Embalagens que não estão completamente vazias devem ser mantidas fechadas após o uso. Validade: 12 meses. Após este período, o produto deve ser reavaliado antes de ser utilizado.

As informações contidas neste boletim técnico tem por objetivo orientá-lo. Recomenda-se aos clientes conduzirem seus próprios testes, antes do uso em escala industrial. Não nos responsabilizamos pelos danos diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento irregular ou aplicação indevida.