

BOLETIM TÉCNICO AGECOM QD

Descrição

O Agecom QD é um líquido claro, transparente e inflamável, obtido pela destilação fracionada do petróleo. É formado por uma mistura de hidrocarbonetos alifáticos, naftênicos e aromáticos, predominantemente na faixa do C10 ao C14+, com faixa de destilação compreendida entre 165°C e 300°C.

O Agecom QD possui curva de evaporação lenta e baixos teores de enxofre mercaptídico, o que não lhe confere odor desagradável.

Aplicações

O Agecom QD é um excelente solvente de tintas, empregado na solubilização de resinas formadoras de película e para acerto de viscosidade.

Devido a sua curva de evaporação, proporciona á tinta secagem lenta, o que lhe confere uma ótima característica de retocabilidade.

O Agecom QD também é utilizado como produto de limpeza e na indústria metal-mecânica, sendo um excelente desengordurante.

Características técnicas

Aparência, aprox. 25°C	Líquido límpido
Cor Saybolt, máx.	+30
Faixa de Destilação a 760mmHg (°C)	
PIE máx.	165
PS, máx.	300
Acidez do resíduo	negativa
Corrosividade a 100°C, 3h	1
Aromáticos, % vol	17
Alifáticos + Naftênicos, %	93 a 80
Enxofre, % m, Máx.	0,30
Viscosidade a 40°C, cSt	1 a 2
Aparência	Líquido claro
Material em suspensão.	Subst. Livre

As propriedades descritas acima têm apenas caráter informativo e podem ser alteradas sem prévio aviso. Caso necessário, consultar a especificação vigente do produto ou entrar em contato com a AGECOM PRODUTOS DE PETRÓLEO.

Manuseio e Estocagem

O Agecom Querosene é inflamável e conseqüentemente, deve ser protegido de fontes de ignição tais como chamas abertas, superfícies aquecidas, descargas elétricas, etc.

Agentes extintores: pó químico seco, dióxido de carbono, espuma para solvente apolares aplicadas de acordo com as técnicas recomendada pelo fabricante e água nebulizada.

Para estocagem do produto, recomenda-se a utilização de tanques de aço inox ou aço carbono. O Agecom Querosene possui alta pressão de vapor, sendo que exposições prolongadas ou repetitivas em atmosferas com alta concentração de seus vapores, podem ocasionar depressão do sistema nervoso central. Em caso de exposições prolongadas aos seus vapores, ou exposições a altas concentrações, recomenda-se o uso de máscaras apropriadas para vapores orgânicos.

Recomenda-se o uso de luvas, botas, avental de PVC e óculos de segurança para manuseio do produto. Em caso de contato acidental, agir da seguinte maneira:

- Olhos: lavar imediatamente com água em abundância por, no mínimo, 15 minutos;
- Pele: lavar as partes atingidas com grande quantidade de água e retirar as vestes contaminadas;
- Ingestão: procurar auxílio médico com urgência.

O prazo de validade do Agecom Querosene é indeterminado (produto não perecível), desde que mantido na embalagem original e em condições adequadas.

Produto	Embalagens			
	Granel	Contêiner (1000 L)	Tambor (200 L)	Bombona (20 L)
Agecom QD	Sim	Não	Sim	Não

As sugestões de condições de uso dos nossos produtos são meramente indicativas. As informações contidas nesta literatura representam o melhor de nosso conhecimento em um dado momento. Todavia, a AGECOM coloca-se a disposição para complementar as informações através de consulta direta.

AGECOM PRODUTOS DE PETRÓLEO LTDA.
Rua Dr. Ulisses Guimarães, 909 – Bairro Sertãozinho Mauá – SP CEP 09370-825.
Fone/Fax (11) 2149-8900 / 2149-8917
www.agecom.com.br