

IDENTIFICAÇÃO: N° CAS: 8008-20-6

SINÔNIMOS: Mistura de hidrocarbonetos; querosene de petróleo; solvente.

CARACTERÍSTICAS GERAIS: O SOLVENTE Q é um líquido incolor, de odor característico de querosene. Solúvel em solventes orgânicos. É composto de uma mistura de hidrocarbonetos alifáticos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES: O SOLVENTE Q é um excelente solvente de tintas, empregado na solubilização de resinas formadoras de película e para acerto de viscosidade. Também é utilizado como um produto de limpeza e na indústria metal-mecânica, sendo um excelente desengordurante. Produto para fins industriais a ser utilizado por profissional.

PROPRIEDADES FÍSICAS:

Pureza: Mistura de hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama de C9 até C16.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 150 – 220 °C.

Ponto de fulgor [método]: ≥ 40 °C.

Limites de explosividade (% aproximado do volume no ar): LSE - Superior: 5,0; LIE - Inferior: 0,7.

Densidade de vapor (Ar = 1): > 3,0.

Densidade relativa: 0,760 – 0,822.

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Log kow: 3,3 a 6,0.

Viscosidade: 2,7 cSt a 20 °C.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS: Caixa com 20 latas de 900 ml, caixa com 6 galões de 5 litros, lata de 18 litros, bombona de 20 litros, de 30 litros e de 50 litros, tambor de 200 litros.

PRAZO DE VALIDADE: O prazo de validade, dependendo da embalagem, é de até 24 meses a partir da data de fabricação, definido através de estudos laboratoriais. Fatores externos poderão influenciar no prazo descrito. A Rauter não se responsabiliza pela observância das condições necessárias à manutenção do prazo de validade após a entrega do produto ao adquirente. Recomenda-se o atendimento integral das condições de estocagem indicadas na FISPQ – Ficha de Informações de Segurança Produtos Químicos.

TRANSPORTE, CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA: Consulte a “Ficha de Informações de Segurança Produtos Químicos (FISPQ)”.