

QUEROSENE

1. DESCRIÇÃO

É um líquido incolor e isento de materiais em suspensão. É composto principalmente por hidrocarbonetos alifáticos. Possui baixo teor de aromáticos e teor de enxofre.

2. PROPRIEDADES

Ensaio	Especificação	Método Solven	Método de Referência
Aspecto, Ambiente	Líquido Translúcido	Visual	-
Densidade à 20/4 °C, g/cm ³	0,740 – 0,800	IT.LAB.008	-
Ponto de Fulgor, °C	Mín. +25,0	IT.LAB.015	ASTM D92
Cor Saybolt	Mín. + 21	IT.LAB.037	ASTM D156
Teor de Benzeno, %	Máx. 0,1	-	ASTM D2360
Faixa de Destilação, à 760 mmHg			
Ponto Inicial de Ebulição, °C	Mín. 110	IT.LAB.014	ASTM D86
Ponto Final de Ebulição, °C	Máx. 270		

3. APLICAÇÃO

Utilizado em processo de lavagem a seco, formulação de tintas e vernizes, desengraxante entre outras aplicações testadas pelo cliente.

4. EMBALAGENS, ESTOCAGEM E MANUSEIO

Produto considerado INFLAMÁVEL e deve ser mantido longe de fontes de ignição, em local fresco, seco e ao abrigo de intempéries. O prazo de validade deste produto é de **24 meses** contando da data de sua fabricação, nas condições recomendadas de estocagem e/ou embalagem original.

5. CLASSIFICAÇÃO PARA TRANSPORTE

Número ONU: 1223

Nome apropriado para embarque: Querosene

Classe de risco / divisão: 3

Número de risco: 30

Risco subsidiário: N.A.

Grupo de Embalagem: III

6. APROVAÇÃO

Este documento é aprovado eletronicamente sob a responsabilidade do Controle de Qualidade Solven.

Aprovador: Cristiano Rodrigues dos Santos

CRQ nº 004446432 – 4ª e 7ª Região