



SPD

Sociedade Portuguesa de Drogas, S.A.

Ficha Técnica

TOLUENO

TOLUENO

TIPO: Solvente do grupo químico dos Aromáticos

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: Tolueno C₆H₅-CH₃

UTILIZAÇÃO: Fabricação de tintas, vernizes, lacas, diluentes e adesivos, e ainda como agente de extração nas indústrias química e farmacêutica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS*:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO	MÉTODO
Cor	-	Incolor	Visual
Aspecto	-	Límpido	Visual
Pureza	% massa	≥ 99,8	ASTM D 2360
Massa Específica, 20 °C	Kg/dm ³	0,865±0,005	ME-06
Índice de Refracção, 20 ° C	-	1,4950±0,005	ME-19
Ponto Inflamação	° C	5	IP 170
Benzeno	% (m/m)	Máx. 0.01	ASTM D 2360 Mod. 3
Hidrocarb. não aromáticos	ppm (m/m)	Máx. 800	ASTM D 2360 Mod. 3

* Dados Técnicos do fabricante

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.