

**FICHA TÉCNICA**  
**Nº 553200**

**QUÍMICOS**

**SOLVENTES AROMÁTICOS E ALICÍCLICOS**

**MISTURA DE XILENO**

Também chamado de xilol, é uma mistura de isômeros de xileno (meta-, para- e ortoxileno) e etilbenzeno.

Eles são hidrocarbonetos aromáticos C8, principalmente m-xileno, etilbenzeno e p-xileno, já que o ortoxileno foi parcialmente separado no processo.

**APLICAÇÕES**

É usado em formulações de gasolina de aviação, diluentes, revestimentos de proteção, agroquímicos, etc. Bom solvente para resinas alquídicas, lacas, esmaltes, cimentos de borracha, etc.

**ESPECIFICAÇÕES**

Análise	Especificações	Métodos
Aspecto	Líquido claro, sem sedimentos	Visual
Densidade a 15 °C (g/ml)	0,8650-0,8750	ASTM D4052
Faixa de destilação (°C)	136,0-141,0	ASTM D850
Densidade a 20 °C (g/ml)	0,8620-0,8720	ASTM D4052
Cor (escala Pt/Co)	máx. 20	ASTM D1209 / ASTM D5386
Cor do ácido de lavagem	máx. 6	ASTM D848
Acidez	Neutro	ASTM D847
Corrosão do cobre	Negativo	ASTM D849
H <sub>2</sub> S-SO <sub>2</sub>	Negativo	ASTM D853-04
Parafinas (% em volume)	máx. 4,0	ASTM D7504
Tolueno (% em peso)	máx. 1,0	ASTM D7504

Setembro 2023 REV.: 9

Esta publicação é fornecida apenas para orientação. Em cada caso, o processador é responsável pelas condições de transformação e uso final do produto, e deve levar em conta a possível existência de patentes e direitos de propriedade intelectual.

Atendimento ao cliente:

[asistencia.technica.quimica@ypf.com](mailto:asistencia.technica.quimica@ypf.com)

<https://www.ypf.com/productosyservicios/Paginas/Quimica.aspx>



**OBSERVAÇÃO:** o produto não possui aditivo com antiestático (condutividade típica < 25 pS/m)