


# XILENO

Presentación	Pipa
Fabricante	
Usos	<p>El xileno es un importante producto de partida en la obtención de los ácidos ftálicos que se sintetizan por oxidación catalítica.</p> <p>Las potentes propiedades solventes del xileno se utilizan en la impresión y en el procesamiento de caucho y cuero.</p> <p>El xileno es un componente de los lubricantes en el aceite de motor, pinturas y diluyentes de pintura, pulimentos, ceras, anticongelantes, selladores, adhesivos e incluso gasolina y cigarrillos. El xileno se utiliza en algunos pegamentos y también se utiliza como limpiador.</p>
Manejo y almacenamiento	<div style="text-align: center;">  <p><b>ATENCIÓN</b></p> </div> <p>H226 Líquidos y vapores inflamables.  H312 + H332 Nocivo en contacto con la piel o si se inhala  H315 Provoca irritación cutánea.  H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.  P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado  P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.  P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.  P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.</p>

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
 P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.  
 P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

## Especificaciones

Parámetro	Especificación	Unidad	Método
Apariencia	Líquido claro y brillante, libre de sólidos suspendidos	No aplica	Visual
Color	20 máx.	Pt/Co	ASTM D 1209
p-xileno	18 mín.	% peso	ASTM D 6563
m-xileno	40 mín.	% peso	ASTM D 6563
o-xileno	Reportar	% peso	ASTM D 6563
Etilbenceno	20 máx.	% peso	ASTM D 6563
Rango de destilación	5 máx	°C	ASTM D 850
Punto inicial de ebullición	137 mín	°C	ASTM D 850