

Fórmula:  $H_3PO_3$

Peso molecular: 82 g/mol

Número CAS: 10294-56-1

### Descripción

Polvo cristalino blanco.

### Aplicaciones

Se utiliza como materia prima para hacer la sal de ácido fosforoso, se usa como materia prima para en la fabricación de estabilizadores de plásticos en esta industria, como reductor en reacciones químicas. También se utiliza en la industria de las olefinas, y en la industria agrícola.

### Especificaciones

<b>Apariencia:</b>	<b>Polvo cristalino blanco.</b>	
<b>% Ácido Fosforoso (<math>H_3PO_3</math>):</b>	<b>99.0</b>	<b>mín.</b>
<b>% Cloro (Cl):</b>	<b>0.010</b>	<b>máx.</b>
<b>% Sulfatos (<math>SO_4^{2-}</math>):</b>	<b>0.008</b>	<b>máx.</b>
<b>% Fosfato (<math>PO_4^{3-}</math>):</b>	<b>0.2</b>	<b>máx.</b>
<b>Fierro (ppm):</b>	<b>10.0</b>	<b>máx.</b>
<b>Solución acuosa al 70%:</b>	<b>Claro e incoloro</b>	

### Notas

Este producto es higroscópico.

Corrosivo.

**Presentación: Saco de 25 Kg.**

La información anterior se cree es precisa y representa la mejor información disponible para nosotros al momento. Sin embargo, no garantizamos la comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a tal información, y no asumimos ninguna responsabilidad en su uso. Los usuarios deben hacer sus propias investigaciones para determinar la utilidad de la información para sus propósitos particulares. De ninguna manera la compañía será responsable de reclamos, pérdidas, o daños de ningún tercero o por pérdida de ganancias o de ningún daño especial, indirecto, incidental, consecuente o ejemplar, aún si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños.