



# INDUSTRIAL

## Ácido Fosfórico Ámbar

El ácido fosfórico ámbar o técnico se utiliza en la metalurgia para la limpieza de metales, flotación de minerales y en diversos procesos hidrometalúrgicos, en la industria farmacéutica para la preparación de ácidos nucleicos, antibióticos, etc. En el tratamiento de aguas para el aporte de fósforo en aguas residuales industriales. También se usa para aditivo al mezclar con aceite urea, brea, betún, piedrilla con arena para crear un asfalto para pavimento en suelos de carreteras, entre otros usos.



### ESPECIFICACIONES

PARÁMETRO	VALOR
Concentración	85 % MIN
Densidad (30°C)	1.688 g / ml
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	61 % MIN
Fierro (Fe)	50.0 ppm MAX
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.60 % MAX
Cloruros (Cl)	25.0 ppm MAX
Metales pesados	30.0 ppm MAX
Fluoruros	5.0 ppm MAX
Color (Transmitancia)	65 % T MIN

Para mayor detalle consulte nuestra HDS en [www.qpima.com](http://www.qpima.com)



### PIMA

Productos para la industria y  
la agricultura

[ventas@qpima.com](mailto:ventas@qpima.com)  
[www.qpima.com](http://www.qpima.com)