

ÁCIDO FOSFÓRICO 85% CLARIFICADO

ESPECIFICACIONES El ácido fosfórico ámbar o técnico es un líquido viscoso que tiene una amplia gama de usos tales como 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 fabricación de detergentes y limpiadores de tipo ácido, en el tratamiento de aguas para el aporte de fósforo en aguas residuales industriales, en la industria química para la obtención de fosfatos metálicos, como fertilizante para la preparación de abonos y en el riego por goteo entre otros usos.

PARÁMETRO	VALOR
CONCENTRACIÓN	85 % MIN
DENSIDAD	1.685-1.69 g/ml
FÓSFORO (P ₂ O ₅)	60.5 % MIN
FERRO (FE)	50.0 ppm MAX
SULFATOS (SO ₄)	0.60 % MAX
CLORUROS (CL)	25.0 ppm MAX
METALES PESADOS	30.0 ppm MAX
FLUORUROS (F)	5.0 ppm MAX
COLOR (TRANSMITANCIA)	65 % T MIN

La siguiente información es copia fiel del certificado emitido por el proveedor.

INDUSTRIAL MALPA certifica que el producto cumple con los valores previamente especificados, sin embargo, no asume responsabilidad alguna por los resultados de su aplicación en los diferentes procesos y productos de sus clientes. Tal responsabilidad podría ser compartida, sólo si así se acuerda en las negociaciones previas a la colocación del pedido.