Ácido Fosfórico (grado agrícola)

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	H3PO4
NOMBRE COMERCIAL:	ÁCIDO FOSFÓRICO AGRÍCOLA
PESO MOLECULAR:	--
SINÓNIMOS:	--

DESCRIPCIÓN

Líquido brillante, de color marrón. Es de consistencia viscosa. Soluble en agua y en alcohol; semicorrosivo para los metales férricos y aleaciones

USOS

Materia prima en la fabricación de fosfatos, nitrofosfatos y superfosfatos; el decapado de metales, entre otros.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
Fósforo (P2O5)	-	% p/p	52.0 Mínimo
Flúor (F)	-	% p/p	1.5 Máximo
Densidad *	-	g/ml	1,68
Sólidos suspendidos (%p/p) *	-	-	61,6