

Decolorized High Alkali Ácido Fosfórico

ANÁLISIS QUÍMICO TÍPICO

COMPONENTE	ANÁLISIS TÍPICO		GARANTIZADO	
Ácido Fosfórico, como:	H ₃ PO ₄	%	85	85 min.
Arsénico	As	ppm	3.00 máx.	
Cloro	Cl	ppm	5.00 máx.	
Fluoruro	F	ppm	70 máx.	
Hierro	Fe	ppm	50 máx.	
Nitrógeno	N	ppm	400 máx.	
Peso Específico (25/15.5°C)			1.69	

COMPOSICIÓN FÍSICA

PROPIEDAD	85%	
Punto de fusión aprox.		70°F (21°C)
Densidad	lbs/gal	14.10
Calor específico	cal/gm -°C	0.493
Viscosidad	cp @25°C	43.50
Apariencia		sin color - sin olor

ELEMENTOS TÍPICOS

COMPONENTE	ANÁLISIS TÍPICO		
Aluminio	Al	ppm	<150
Calcio	Ca	ppm	<100
Cadmio	Cd	pm	<5
Cromo	Cr	ppm	<2
Cobre	Cu	ppm	<1
Plomo	Pb	ppm	<1
Magnesio	Mg	ppm	<30
Manganeso	Mn	ppm	<1

COMPONENTE	ANÁLISIS TÍPICO		
Potasio	K	ppm	<30
Sodio	Na	ppm	<300
Niquel	Ni	ppm	<1
Silicon	Si	ppm	<15
Sulfato	SO ₄	ppm	<300
Titanio	Ti	ppm	<25
Vanadio	V	ppm	<1
Zinc	Zn	ppm	<20