

Certificado de Calidad

Fecha

18.09.2025

Página

Ordem del Cliente
0109

1 / 2

Número de la remessa
80273303 000010

Número de la ordem
20013847 000010

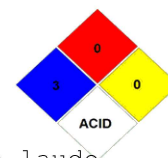
Número del cliente
980682

NF:
000017672-5

Producto	Denominación
D85-B40	ACIDO FOSFORICO GRADO ALIMENTICIO
Numero Del Lote:	20013847
Fecha de Fabricación:	01.09.2025
Fecha De Validez:	01.09.2027
Cantidad:	24,32 T
Fecha de Envasado:	Lote 20013847

Características	Unidad	Limite Inferior	Limite Superior	Resultado
H3PO4, Concentración	%	85,0	85,5	85,1
P2O5	%	61,6	61,8	61,7
Aspecto Visual	-	-	Líquido	Líquido transparente, incoloro y sin par
Gravedad específica 25°C	g/ml	1,685	1,689	1,686
Hierro (Fe)	ppm	-	25,0	24,0
Arsénico (As)	ppm	-	1,0	0,8
Fluoruros (F)	ppm	-	10,0	10,0
Sulfatos (SO4)	ppm	-	400,0	383,0
Plomo (Pb)	ppm	-	1,0	0,4
Cobre (Cu) *	ppm	-	1,0	0,1
Cadmio (Cd)*	ppm	-	1,00	0,10
mercurio (Hg) *	ppm	-	0,05	0,01
Cromo (Cr) *	ppm	-	1,0	0,2
Níquel (Ni) *	ppm	-	5,0	0,2
Estanho (Sn)*	ppm	-	150	<150
fósforo (P)	%	27,0	30,0	27,0
concentração de H2O no pr	-	-	No más del 15%	No más del 15%
Potencial de Hidrogênio	-	-	3,0	1,5
Color	APHA	-	30,0	<15,0

Responsable Técnico:
 Arnaldo Dias de Sousa Júnior
 Gerente Industrial
 CRQ IV 043451191



Producto aprobado por el responsable de la Garantía de Calidad. Este es un laudo

**Certificado de Calidad****Fecha**

18.09.2025

Ordem del Cliente

0109

Página

2 / 2

Número de la remessa

80273303 000010

Número de la ordem

20013847 000010

Número del cliente

980682

NF:

000017672-5

Cloruros (Cl)	ppm	-	20,0	<20,0
Ácidos Voláteis	ppm	-	10,0	<10,0
Nitratos	ppm	-	5,0	<5,0
Metales Pesados como Pb	ppm	-	10,0	<10,0
LACRE	-	-	-	5092502

* Análisis realizado mensualmente.

Apariencia, cobre, cadmio, cromo, níquel, estaño, Ac.Volátiles, fósforo, nitratos, H2O y PH, son valores típicos

Responsable Técnico:

Arnaldo Dias de Sousa Júnior

Gerente Industrial

CRQ IV 043451191

Producto aprobado por el responsable de la Garantía de Calidad. Este es un laudo