



ICL Brasil Ltda
Complexo Indl. Cajati - Rod. BR 116, Km 488
11950-000 - Cajati - SP - Cx. Postal 518
CNPJ: 03.353.785/0005-06 I.E.: 740.018.867.116
Tel (13)3854-9494, Fax (13)3854-1329

Certificado de Calidad	
Fecha	07.02.2020
Orden del Cliente	PROFORMA NR 116
Número de la remessa	80183063 900002
Número de la orden	20005431 000010
Número del cliente	980682
NF:	000042104-5
Página	3 / 4

Producto	Denominación
D85-B40	ACIDO FOSFORICO
Numero Del Lote:	31012002
Fecha de Fabricación:	01.2020
Fecha De Validez:	01.2022
Cantidad:	17,92 T
Transportador:	0000701957-TRANSPARE TRANSPORTES E ARM GERAIS IYV2844 RS

Características	Unidad	Limite Inferior	Limite Superior	Resultado
H3PO4, Concentración	%	85,0	-	85,3
P2O5	%	61,6	-	61,8
Líquido transparente, inc	-	-	-	Líquido transparente, incoloro y sin par
Gravedad específica 25°C	g/ml	1,685	0,000	1,688
color	-	-	-	< 15 APHA
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	359,0
Plomo (Pb)*	ppm	-	1,0	0,1
Cobre (Cu) *	ppm	-	1,0	0,1
Cadmio (Cd)*	ppm	-	1,0	0,0
mercurio (Hg) *	ppm	-	0,05	0,01
Cromo (Cr) *	ppm	-	1,0	0,1
Níquel (Ni) *	ppm	-	5,0	0,1
Estanho (Sn)*	ppm	-	150	<150
Cloruros (Cl)	-	-	-	< 20 ppm
ácidos volátiles (como A	-	-	-	< 10 ppm
fósforo (P)	%	27,0	30,0	27,0
nitratos	-	-	-	< 5 ppm

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