


ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	DAL Dealer Group				
	PRODUCTO	ÁCIDO CÍTRICO ANIHIDRO USP			
	CLAVE PRODUCTO	ASD2	ID	MPQ39	
	PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN			MÉTODOLOGIA
		MÍNIMO	MÁXIMO	UNIDAD	
	<b>CARACTERISTICAS</b>	Cristales translucidos, incoloros o como polvo blanco fino cristalino			FCC
	<b>IDENTIFICACIÓN</b>	Pasa prueba			EP
	<b>CLARIDAD Y COLOR DE LA SOLUCIÓN</b>	Pasa prueba			BP
	<b>CONTENIDO</b>	99.5	100.5	%	BP
	<b>HUMEDAD</b>	-	0.5	%	FCC
<b>OXALATO/ ÁCIDO OXÁLICO</b>	-	100	mg/kg	FAO/WHO CCFAS vol.4	
<b>SULFATO</b>	-	150	ppm	BP	
<b>SUSTANCIAS FACILMENTE CARBONIZABLES</b>	ABS ≤0.52 TRA ≥30			FCC	
<b>RESIDUOS DE IGNICIÓN (CENIZAS SULFATADAS)</b>	-	0.05	mg/kg	FCC	
<b>METALES PESADOS</b>	-	10	ppm	IP	
<b>ARSENICO</b>	-	1	mg/kg	IP	
<b>PLOMO</b>	-	0.5	mg/kg	FCC	
<b>MERCURIO</b>	-	0.1	mg/kg	GB 5009.17	
<b>ALUMINIO</b>	-	0.2	ppm	BP	
<b>BACTERIA ENDOTOXINA</b>	-	0.5	IU/mg	BP	
<b>ÁCIDO ISOCÍTRICO</b>	Pasa prueba			JSFA	
<b>BARIO</b>	Pasa prueba			IP	
<b>CALCIO</b>	-	200	ppm	IP	
<b>HIERRO</b>	-	50	ppm	IP	
<b>CLORURO</b>	-	50	ppm	IP	
<b>TAMAÑO DE MALLA</b>	30	100	malla	-	
<b>FÓRMULA:</b>	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>			<b>PESO MOLECULAR:</b> 192.12 g/mol	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	La calidad de este producto cumple con el estándar de BP/USP/EP/FCC/E330.				
<b>APLICACIONES</b>	El ácido cítrico se utiliza principalmente como acidulante, aromatizante y conservante en alimentos y bebidas. También se utiliza como antioxidante, plastificante y formador de detergentes.				
ESTA INFORMACIÓN SE TRANSMITE DE BUENA FE DE LA RECIBIDA POR PARTE DEL FABRICANTE					
<b>DAL Dealer Group</b>					
Carretera Estatal km 1+933.7 #431 Nave 51A Col. El Colorado (EuroPark II) El Marqués, Qro. 76246 México Tel. 442 241 1160 / e-mail: <a href="mailto:contacto@ddg.com.mx">contacto@ddg.com.mx</a>					