

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>CITRATO DE MAGNESIO</b>			
<b>DESCRIPCIÓN FÍSICA</b>	El citrato de magnesio es una preparación de magnesio en forma de sal con ácido cítrico			
<b>INGREDIENTE PRINCIPAL</b>	Magnesio (Mg) y ácido cítrico (C6H8O7)			
<b>ESPECIFICACIONES DE CONTROL</b>	<b>Características</b>	<b>Unidades</b>	<b>Especificación</b>	
			<b>Min</b> <b>Max</b>	
	Apariencia	-	Conforme	
	Magnesio (Mg)	%	15,60	16,40
	Pérdida por secado	%	-	29,0
	Cloruro (Cl -)	%	-	0,05
	Sulfato (SO4)	%	-	0,20
	Arsénico (As)	ppm	-	3,00
	Plomo (Pb)	ppm	-	1,00
	Mercurio (Mg)	ppm	-	0,10
	Cadmio (Cd)	ppm	-	1,00
	Metales pesados	%	-	0,001
	pH	Unid. de pH	5,00	9,00
	Densidad aparente	g/mL	0,65	0,75
	Densidad compacta	g/mL	0,80	0,90
	Calcio	%	-	1,00
	Tamaño de partícula	-	Pasa malla 20	
	Volátiles orgánicos	-	Pasa prueba	
	TAMC	CFU/g	-	1000,00
	Mohos y levaduras	CFU/g	-	100,00
Salmonela	-	Negativo		
E. Coli	-	Negativo		
<b>PRESENTACIÓN Y EMPAQUE</b>	El citrato de magnesio se vende a granel en envases plásticos de presentaciones 1000 y 500 g			
<b>LEGISLACIÓN APLICABLE</b>	No aplica			
<b>USOS E INSTRUCCIONES</b>	Utilizado como suplemento dietario, industria de medicamentos, uso analítico de laboratorio.			
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar el producto en un lugar fresco y ventilado, seco y a temperatura ambiente, lejos de fuentes de ignición, mantener el recipiente que lo contiene bien cerrado y rotulado. Mantener lejos de materiales incompatibles como agentes muy comburentes. Mantener estrictas normas de higiene, no fumar ni comer en el sitio de trabajo. Evitar respirar los vapores, lavar las manos y rostro cuidadosamente después del manejo del producto.			
<b>MANEJO Y TRANSPORTE</b>	Toda operación que involucre la manipulación de citrato de magnesio debe realizarse en ambientes ventilados, el personal que realice esta manipulación debe tener todos			

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>F-GTL-02</b> <b>VERSIÓN: 005</b> <b>01-09-2023</b>
---	----------------------	---

	los equipos de protección adecuados. Para el manejo y transporte es importante tener en cuenta, que el citrato de magnesio puede reaccionar con agentes muy comburentes.
<b>PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES</b>	<b>NOTA:</b> El uso final del producto es de responsabilidad absoluta y aceptada por el cliente. La información se ha consignado a título ilustrativo y no substituye las patentes o licencias sobre el uso del producto
<b>Línea única de emergencia: 123 (24 horas)</b> <b>Comercializadora e importadora Asering SAS</b> <b>Teléfono: (57 1) 7868497 (horario de oficina)</b> <b>Km 3.8 Vía Funza Siberia Bodega 3 Manzana B Parque Industrial El Trébol</b> <b>Funza – Cundinamarca</b>	