



Laboratorio distribuidor de materias primas para los sectores de la farmacia y la cosmética.

## FICHA TÉCNICA

www.guinamacom

Tel.: 96 186 90 90

tecnica@guinamacom

Fecha de revisión: 25/10/19

Versión: 4.0

# JARABE DE SACAROSA GUINAMA

## Base para Formulación Magistral

1. Información General	Solución azucarada transparente apta para uso oral. Utilizada como base de jarabes medicamentosos o como edulcorante. Se prepara con sacarosa de uso farmacéutico y agua purificada, según indicaciones del formulario nacional, pero se le añaden conservantes para incrementar su tiempo conservación.	
2. Características generales	Características físicas	Solución
	PH:	6-8
	Densidad	1,2- 1,4g/ml
	Color	Incoloro o ligeramente amarillento
	Sabor	Dulce
	Olor	Inodoro
	Compatibilidad API	Activos ácidos y básicos
3. Código INCI	SUCROSE (63,94%), PURIFIED WATER, METHYLPARABEN SODIUM (0,09%), CITRIC ACID, PROPYLPARABEN (0,008%).	
4. Propiedades	<ul style="list-style-type: none"><li>Preparado para soluciones medicamentosas</li><li>Apto para pacientes pediátricos y geriátricos.</li><li>Incorpora hidrofílicos estables a pH ácido y básico, ajustando el pH con Cítrico o sodio Fosfato Dibasico, respectivamente</li><li>Sin saborizantes, pH ligeramente básico.</li></ul>	
5. Aplicaciones más frecuentes	Elaboración de jarabes orales, edulcorante de soluciones	
6. Principios activos vehiculizados frecuentemente	PRINCIPIO ACTIVO	Observaciones
	%	

Acetazolamida	20 mg/ml	Buffer Citrato pH 4
Alopurinol	20mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 50ml
Amitriptilina	2,5mg/ml	Predisuelto en agua
Amlodipino	1mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 50ml
Baclofeno	5mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 50ml
Cafeina	5mg/ml	Con agua conservans y jarabe 20%
Captoprilo	1mg/ml	Con ascorbato sódico 0,5%
Dapsona	5mg/ml	Ajuste pH 4-5 con Ac. Cítrico
Dexametasona	1mg/ml	
Enalaprilo	1mg/ml	Ajuste pH 3-3,5 con Ac. Cítrico
Espironolactona	5mg/ml	Dispersar en alcohol Sin indicador
Fenobarbital sódico	10mg/ml	Propilenglicol 10% y pH superior a 8,5.
Flecainida	5mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 50ml
Furosemida	2mg/ml	Tampón Fosfato pH 8
Gabapentina	100mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 50ml
Granisetron	0.2mg/ml	Al 50% con agua estéril
Hidrato de Cloral	100mg/ml	Con 5% de agua purificada
Hidroclortiazida	2mg/ml	Con HPMC 1% pH3 al 50%
Hidrocortisona	1mg/ml	Con 10% alcohol S.I y Glicerina 10%
Indometacina	2mg/ml	Disolver en Alcohol S.I
E.F. Ipecacuana	70mg/ml	En pH ácido
Ketamina	10mg/ml	
Lamotrigina	1mg/ml	

	Levotiroxina	20mcg/ml	Con agua purificada 25%
	Lisinopril	2mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 10ml
	Metronidazol	15mg/ml	Triturar bien, no solubiliza
	Midazolam	2,5mg/ml	
	Morfina	4mg/ml	En agua conservans 25%
	Pirazinamida	100mg/ml	Con Solución Metilcelulosa 1% 20ml
	Pirimetamina	2mg/ml	
	Prednisona	5mg/ml	Dispersar en agua purificada 5%
	Procainamida	50mg/ml	Dispersar en agua conservans 20%
	Propranolol	1mg/ml	Agua conservans 20% y pH 3 con citrico
	Ranitidina	5mg/ml	Con agua conservans 50%
	Sotalol	5mg/ml	Ajuste con citrico pH 4-5
	Tacrolimus	0,5mg/ml	Con carboximetilcelulosa al 1% 50ml
	Ac. Ursodesoxicólico	15mg/ml	Humectar con glicerina
	Vancomicina	10mg/ml	Con agua conservans 50%
	Verapamilo	20mg/ml	Con metilcelulosa al 1% 50ml
	Zinc (acetato)	5mg/ml	Con 20% de agua conservans
7. Fórmulas tipo	<b>Formula Tipo</b> Ranitidina 1g Agua conservans 50ml Jarabe de sacarosa csp 100ml Pesar la Ranitidina y dispersarla sobre el agua conservans. Homogeneizar con agitador magnético hasta total disolución del activo. Añadir el jarabe simple Envasar		
8. Modus operandi general	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pesar y medir el API.</li> <li>• Predispersar con algún excipiente o agua, y mezclar.</li> <li>• Añadir el jarabe de sacarosa GUINAMA, y mezclar con varilla o agitador magnético.</li> <li>• Se recomienda guardar en nevera para volúmenes grandes de jarabe.</li> </ul>		

9. Envases recomendados:	Botella pet o vidrio.
10. Toxicidad o precauciones de uso	Uso oral. Contraindicado en diabéticos, individuos con síndrome de malabsorción de glucosa-galactosa, intolerancia a la fructosa o insuficiencia de la enzima sacarasa-isomaltasa
11. Conservación	Se recomienda conservar a temperatura inferior a 25°C, para evitar que el calor favorezca la inversión de la sacarosa, y/o degradación de los activos
12. Incompatibilidades	Incompatible con formulaciones que necesiten de calentar a ebullición, o para diabéticos

93200- JARABE DE SACAROSA GUINAMA