

I-Carrageenan

货号: AYB27107

Iota-Carrageenan

产品信息

生物活性	I-Carrageenan (Viscarin SD 309) is a biochemical reagent. I-Carrageenan can be isolated from <i>Eucheuma serra</i> or red algae <i>H. musciformis</i> and <i>S. filiformis</i> . I-Carrageenan has potential application in protein emulsion flocculation and stability.
CAS	9062-07-1
中文名称	IOTA-角叉菜
分子量	
体外研究	<p>包含 I-Carrageenan (16.67-100% 分散在混合物中) 的膜显示出聚合和低透明度。</p> <p>I-Carrageenan (0.088 wt% 和 0.13 wt%) 在 PH=6 时以剂量依赖的方式改善牛血清白蛋白 (BSA) 乳液的液滴尺寸分布。</p> <p>I-Carrageenan (0.0011、0.011 和 0.22 wt%; 8 d) 在 PH=9 时对 BSA 乳液的表观平均液滴尺寸影响较小。</p> <p>I-Carrageenan (0-0.15 wt%) 在 PH=3 时以剂量依赖的方式增加 β-乳球蛋白 (β-Lg) 乳液的平均粒径。</p> <p>I-Carrageenan (0-0.16 wt%; 7 d) 在 PH=6 时显示出良好的 β-Lg 乳化稳定性。</p> <p>The accuracy of these methods have not been independently confirmed. They are for reference only.</p>
体内研究	
形式	
运输条件	Room temperature in continental US; may vary elsewhere.
保存条件	Please store the product under the recommended conditions in the Certificate of Analysis.
溶解性	
纯度	