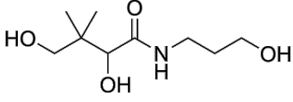


DL-Panthenol

货号: **AYB26965**

产品信息

生物活性	DL-Panthenol (DL-Pantothenol) is an alcohol derivative of pantothenyl acid. DL-Panthenol exerts eyelash protection effect. DL-Panthenol is widely used in the Skin and hair conditioner research.																				
CAS	16485-10-2																				
中文名称	DL-泛醇																				
分子量	205.25																				
体外研究																					
体内研究																					
形式	Solid																				
运输条件	Room temperature in continental US; may vary elsewhere.																				
保存条件																					
溶解性	<p>In Vitro: H₂O : 100 mg/mL (487.21 mM; Need ultrasonic) DMSO : ≥ 46 mg/mL (224.12 mM)</p> <p>*"≥" means soluble, but saturation unknown.</p> <p>配制储备液</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>浓度</th> <th>溶剂</th> <th>1 mg</th> <th>5 mg</th> <th>10 mg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 mM</td> <td>4.8721 mL</td> <td>24.3605 mL</td> <td>48.7211 mL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5 mM</td> <td>0.9744 mL</td> <td>4.8721 mL</td> <td>9.7442 mL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10 mM</td> <td>0.4872 mL</td> <td>2.4361 mL</td> <td>4.8721 mL</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>* 请根据产品在不同溶剂中的溶解度选择合适的溶剂配制储备液；一旦配成溶液，请分装保存，避免反复冻融造成的产品失效。 储备液的保存方式和期限：-80°C, 6 months; -20°C, 1 month。-80°C 储存时，请在 6 个月内使用，-20°C 储存时，请在 1 个月内使用。</p>	浓度	溶剂	1 mg	5 mg	10 mg	1 mM	4.8721 mL	24.3605 mL	48.7211 mL		5 mM	0.9744 mL	4.8721 mL	9.7442 mL		10 mM	0.4872 mL	2.4361 mL	4.8721 mL	
浓度	溶剂	1 mg	5 mg	10 mg																	
1 mM	4.8721 mL	24.3605 mL	48.7211 mL																		
5 mM	0.9744 mL	4.8721 mL	9.7442 mL																		
10 mM	0.4872 mL	2.4361 mL	4.8721 mL																		
纯度	≥98.0%																				