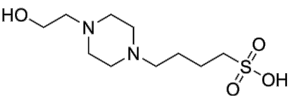


HEPBS

货号: **B27577**



产品信息

生物活性	HEPBS is a zwitterionic buffering agent with a pH range (7.6-9.0) similar to that of biological systems. HE PBS can be used in the culture of cells.																												
CAS	161308-36-7																												
中文名称																													
分子量	266.36																												
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	In Vitro: H₂O : 125 mg/mL (469.29 mM; Need ultrasonic) 配制储备液 <table><tr><td>浓度</td><td>溶剂</td><td>体积</td><td>质量</td><td>1 mg</td><td>5 mg</td><td>10 mg</td></tr><tr><td>1 mM</td><td>3.7543 mL</td><td>18.7716 mL</td><td>37.5432 mL</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5 mM</td><td>0.7509 mL</td><td>3.7543 mL</td><td>7.5086 mL</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>10 mM</td><td>0.3754 mL</td><td>1.8772 mL</td><td>3.7543 mL</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> * 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℃, 6 months; -20℃, 1 month。-80℃ 储存时，请在 6 个月内使用，-20℃ 储存时，请在 1 个月内使用。	浓度	溶剂	体积	质量	1 mg	5 mg	10 mg	1 mM	3.7543 mL	18.7716 mL	37.5432 mL				5 mM	0.7509 mL	3.7543 mL	7.5086 mL				10 mM	0.3754 mL	1.8772 mL	3.7543 mL			
浓度	溶剂	体积	质量	1 mg	5 mg	10 mg																							
1 mM	3.7543 mL	18.7716 mL	37.5432 mL																										
5 mM	0.7509 mL	3.7543 mL	7.5086 mL																										
10 mM	0.3754 mL	1.8772 mL	3.7543 mL																										
纯度	≥98.0%																												