



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

产品名称: 4-乙酰胺基丁酸

产品别名: 4-Acetamidobutanoic acid; N-acetyl GABA

生物活性:				
Description	4-Acetamidobutanoic acid (N-acetyl GABA) is a $\gamma$ -aminobutyric acid (GABA) derivative.			
IC <sub>50</sub> & Target	Human Endogenous Metabolite			
Solvent&Solubility	<b>In Vitro:</b> H <sub>2</sub> O : 50 mg/mL (344.45 mM; Need ultrasonic)			
	Preparing Stock Solutions	<div>Solvent Mass Concentration</div>	1 mg	5 mg
		1 mM	6.8889 mL	34.4447 mL
		5 mM	1.3778 mL	6.8889 mL
		10 mM	0.6889 mL	3.4445 mL
	*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。			

源叶生物