



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
邮箱: shyysw@sina.com

产品名称: 米那卜林
产品别名: Minaprine

生物活性:					
Description	Minaprine is a reversible inhibitor of MAO-A; weakly inhibit acetylcholinesterase; an antidepressant for treatment of depression.				
Solvent&Solubility	<i>In Vitro:</i> DMSO : ≥ 35 mg/mL (117.30 mM) * "≥" means soluble, but saturation unknown.				
	Preparing Stock Solutions	Solvent / Mass / Concentration	1 mg	5 mg	10 mg
		1 mM	3.3514 mL	16.7572 mL	33.5143 mL
		5 mM	0.6703 mL	3.3514 mL	6.7029 mL
		10 mM	0.3351 mL	1.6757 mL	3.3514 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。				
References	[1]. Kan JP, et al. Effect of the antidepressant minaprine on both forms of monoamine oxidase in the rat. Biochem Pharmacol. 1986 Mar 15;35(6):973-8. [2]. Contreras JM, et al. Aminopyridazines as acetylcholinesterase inhibitors. J Med Chem. 1999 Feb 25;42(4):730-41.				

源叶生物