



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: **Basmisanil**
产品别名: **RG1662; RO5186582**

生物活性:				
Description	Basmisanil is a highly selective GABAA α 5 negative allosteric modulator.			
Solvent&Solubility	<i>In Vitro:</i> DMSO : ≥ 32 mg/mL (71.84 mM) * "≥" means soluble, but saturation unknown.			
	<div>Preparing Stock Solutions</div>	<div>Solvent / Mass / Concentration</div>	1 mg	5 mg
		1 mM	2.2449 mL	11.2244 mL
		5 mM	0.4490 mL	2.2449 mL
		10 mM	0.2245 mL	1.1224 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]. Myers JF, et al. Quantification of [^{11}C]Ro15-4513 GABAA α 5 specific binding and regional selectivity in humans. J Cereb Blood Flow Metab. 2016 Jul 27.			

源叶生物