



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: **HYDROXYHEXAMIDE**

CAS 号: **3168-01-2**

产品货号: **S88095**

生物活性:

Description	Hydroxyhexamide 是 Acetohexamide 的药理活性代谢物, 用作降血糖药。				
Solvent&Solubility	细胞实验: DMSO 中的溶解度 : 300 mg/mL (919.09 mM; 超声加热助溶; 吸湿的 DMSO 对产品的溶解度有显著影响, 请使用新开封的 DMSO)				
	Preparing Stock Solutions	Solvent / Mass Concentration	1 mg	5 mg	10 mg
		1 mM	3.0636 mL	15.3182 mL	30.6363 mL
		5 mM	0.6127 mL	3.0636 mL	6.1273 mL
		10 mM	0.3064 mL	1.5318 mL	3.0636 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, 2 years; -20°C, 1 year。-80°C 储存时, 请在 2 年内使用, -20°C 储存时, 请在 1 年内使用。				

完整储备液配制表:

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, 2 years; -20° C, 1 year。-80° C 储存时, 请在 2 年内使用, -20° C 储存时, 请在 1 年内使用。

可选溶剂	质量 溶剂体积 浓度	1 mg	5 mg	10 mg	25 mg
DMSO	1 mM	3.0636 mL	15.3182 mL	30.6363 mL	76.5908 mL
	5 mM	0.6127 mL	3.0636 mL	6.1273 mL	15.3182 mL
	10 mM	0.3064 mL	1.5318 mL	3.0636 mL	7.6591 mL
	15 mM	0.2042 mL	1.0212 mL	2.0424 mL	5.1061 mL
	20 mM	0.1532 mL	0.7659 mL	1.5318 mL	3.8295 mL
	25 mM	0.1225 mL	0.6127 mL	1.2255 mL	3.0636 mL
	30 mM	0.1021 mL	0.5106 mL	1.0212 mL	2.5530 mL
	40 mM	0.0766 mL	0.3830 mL	0.7659 mL	1.9148 mL
	50 mM	0.0613 mL	0.3064 mL	0.6127 mL	1.5318 mL
	60 mM	0.0511 mL	0.2553 mL	0.5106 mL	1.2765 mL
	80 mM	0.0383 mL	0.1915 mL	0.3830 mL	0.9574 mL



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

	100 mM	0.0306 mL	0.1532 mL	0.3064 mL	0.7659 mL
--	--------	-----------	-----------	-----------	-----------



源叶