



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: **Cy7-N-羟基琥珀酰胺酯**

产品别名: **CY7-SE; Sulfo-Cyanine7 Succinimidyl Ester**

生物活性:				
Description	CY7-SE (Sulfo-Cyanine7 Succinimidyl Ester) is a fluorescence labeling agent (Ex=700-770 nm, Em=790 nm). Cyanine dyes are used to label proteins, antibodies, peptides, and oligonucleotides.			
Solvent&Solubility	In Vitro: DMSO : ≥ 41 mg/mL (52.57 mM) * "≥" means soluble, but saturation unknown.			
	Preparing Stock Solutions	<div>Solvent / Mass / Concentration</div>	1 mg	5 mg
		1 mM	1.2822 mL	6.4109 mL
		5 mM	0.2564 mL	1.2822 mL
		10 mM	0.1282 mL	0.6411 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 (protect from light)。-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