



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: 六丁啉, 立体异构体的混合物  
产品别名: 海克替啉; **Hexetidine; NSC-17764**

生物活性:				
Description	Hexetidine is an orally active antiseptic with broad antibacterial and antifungal activity. Hexetidine give important potential for treatment of oral infections[1].			
Solvent&Solubility	<b><i>In Vitro:</i></b> <b>DMSO : <math>\geq 29</math> mg/mL (85.39 mM)</b>  * "≥" means soluble, but saturation unknown.			
	<div>Preparing Stock Solutions</div>	<div>Solvent / Mass / Concentration</div>	1 mg	5 mg
		1 mM	2.9446 mL	14.7232 mL
		5 mM	0.5889 mL	2.9446 mL
		10 mM	0.2945 mL	1.4723 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]. Afennich F, et al. The effect of hexetidine mouthwash on the prevention of plaque and gingival inflammation: a systematic review. Int J Dent Hyg. 2011 Aug;9(3):182-90.			

源叶生物