



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: 唑虫酰胺
产品别名: Tolfenpyrad

生物活性:

Description	Tolfenpyrad is a pesticide that was first approved in 2002 in Japan.				
Solvent&Solubility	<i>In Vitro:</i>				
	DMSO : ≥ 56 mg/mL (145.88 mM)				
	* "≥" means soluble, but saturation unknown.				
	Preparing Stock Solutions	<div>Solvent / Mass / Concentration</div>	1 mg	5 mg	10 mg
		1 mM	2.6050 mL	13.0252 mL	26.0505 mL
		5 mM	0.5210 mL	2.6050 mL	5.2101 mL
10 mM		0.2605 mL	1.3025 mL	2.6050 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]. Yamaguchi K, et al. Analysis of tolfenpyrad and its metabolites in plasma in a tolfenpyrad poisoning case. J Anal Toxicol. 2012 Sep;36(7):529-37.				
	[2]. Hikiji W, et al. Acute fatal poisoning with Tolfenpyrad. J Forensic Leg Med. 2013 Nov;20(8):962-4.				

源叶生物