



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: 反式-4-羟基环己烷羧酸

产品别名: **trans-4-Hydroxycyclohexanecarboxylic Acid**

| 生物活性:                                                                                                                                                                     |                                      |                                                    |             |             |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|-------------|--------------|
| Description                                                                                                                                                               |                                      | trans-4-Hydroxycyclohexanecarboxylic acid 用作有机中间体。 |             |             |              |
| Solvent&Solubility                                                                                                                                                        | <b><i>In Vitro:</i></b>              |                                                    |             |             |              |
|                                                                                                                                                                           | <b>DMSO : 28 mg/mL (194.21 mM)</b>   |                                                    |             |             |              |
|                                                                                                                                                                           | <b>Preparing<br/>Stock Solutions</b> | <div>Solvent / Mass<br/>Concentration</div>        | <b>1 mg</b> | <b>5 mg</b> | <b>10 mg</b> |
|                                                                                                                                                                           |                                      | 1 mM                                               | 6.9363 mL   | 34.6813 mL  | 69.3626 mL   |
|                                                                                                                                                                           |                                      | 5 mM                                               | 1.3873 mL   | 6.9363 mL   | 13.8725 mL   |
|                                                                                                                                                                           |                                      | 10 mM                                              | 0.6936 mL   | 3.4681 mL   | 6.9363 mL    |
|                                                                                                                                                                           |                                      | 50 mM                                              | 0.1387 mL   | 0.6936 mL   | 1.3873 mL    |
| <p><i>*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。</i></p> <p><i>储备液的保存方式和期限: -80℃, 6 months; -20℃, 1 month。 -80℃ 储存时，请在 6 个月内使用，-20℃ 储存时，请在 1 个月内使用。</i></p> |                                      |                                                    |             |             |              |

源叶生物