



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: **D-Lys(Z)-Pro-Arg-pNA (diacetate)**  
产品别名: **Spectrozyme PCa; Chromozym Pca diacetate**

生物活性:

| Description        | D-Lys(Z)-Pro-Arg-pNA (diacetate) diacetate is a chromogenic substrate.                                                                                  |                                             |             |             |              |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|-------------|--------------|
| Solvent&Solubility | <b><i>In Vitro:</i></b><br><b>H<sub>2</sub>O : ≥ 8.88 mg/mL (11.48 mM)</b><br><br>* "≥" means soluble, but saturation unknown.                          |                                             |             |             |              |
|                    | <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                                        | 1.2923 mL   | 6.4614 mL   | 12.9227 mL   |
|                    |                                                                                                                                                         | 5 mM                                        | 0.2585 mL   | 1.2923 mL   | 2.5845 mL    |
|                    |                                                                                                                                                         | 10 mM                                       | 0.1292 mL   | 0.6461 mL   | 1.2923 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。<br><br>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。 |                                             |             |             |              |

源叶生物