



## Solvias手性膦配体免费赠

——“20周年多重优惠”第五季

五月起，任意订购STREM旗下Solvias系列产品，购满金额就可免费获赠二茂铁基双膦配体，数量有限，送完为止，敬请关注！

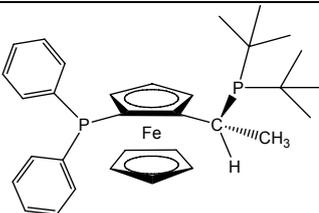
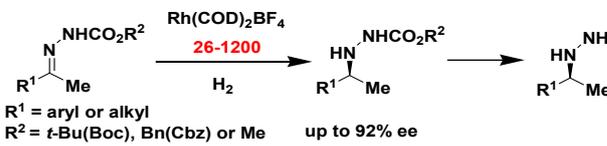
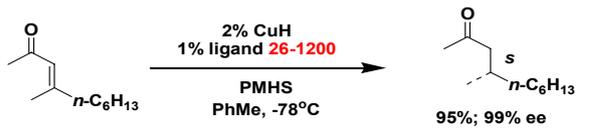
百灵威精心为您挑选的热销Solvias系列产品，在不对称氢化，消旋体拆分，生物催化，偶联反应中应用广泛，并且供货稳定，可提供公斤级大包装定制，加速您的实验进程，满足科研和生产的不同需求。

### ■ 活动说明：

- 1、活动时间： 2013年5月1日-7月31日；
- 2、活动期间内Solvias系列产品，金额达到1,200元，可获赠100 mg包装二茂铁基双膦配体（26-1200）价值840元；
- 3、每位客户在活动有效期内仅可以兑换一次，并需要提供有效联系方式；
- 4、Solvias 系列产品目录请点击<http://www.jkchemical.com/>；
- 5、本次活动最终解释权归百灵威所有。

### ■ 赠品介绍

26-1200 属于二茂铁基双膦配体（Josiphos 配体，七大优势配体类别之一）

|   |   |
|---|---|
| <b>赠品： 26-1200 (R)-(-)-1-[(S)-2-(Diphenylphosphino)ferrocenyl]ethyl-di-t-butylphosphine, min. 97%</b>                           |   |
|    | <p><b>Technical Note:</b></p>  <p>R<sup>1</sup> = aryl or alkyl<br/>R<sup>2</sup> = t-Bu(Boc), Bn(Cbz) or Me up to 92% ee</p>  <p>95%; 99% ee</p> |
| <p><b>产品特点：</b></p> <p>具有独特性质的二齿配位体，可以在立体侧链的功能化，以适应电子和空间的需求；</p> <p>选择性和收率明显提高(ee&gt;90%, Y&gt;95%)</p> <p>底物适用广，应用在多种基团功能化</p> | <p><b>Reference:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Org. Lett.</i>, <b>2010</b>, 12, 276.</li> <li>2. <i>Angew. Chem. Int. Ed.</i>, <b>2003</b>, 42, 4789.</li> </ol>   |

### ■ Solvias 系列产品

百灵威与美国著名工厂STREM合作，引进113种具有专利权的Solvias手性膦配体及催化剂系列产品，在高校有机合成实验室、医药研发中心及药物研究所中有着广泛的应用。

| 产品优势                     | 您的收获                |
|--------------------------|---------------------|
| 创新性好，90%以上配体为专利产品        | 更多选择，创新研发，优化反应条件及工艺 |
| 选择性高(ee>90%以上)，收率最高可达99% | 纯化更简单，成本更低，项目进程更快   |
| 产品纯度高，底物适用广              | 应用在多种基团功能化          |