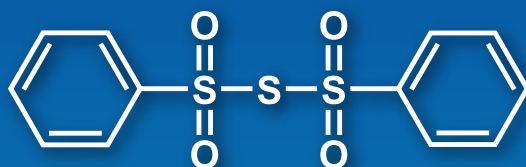


New

CHEMISTRY

TCI

用于稠环噻吩衍生物合成的 亲电硫引入试剂



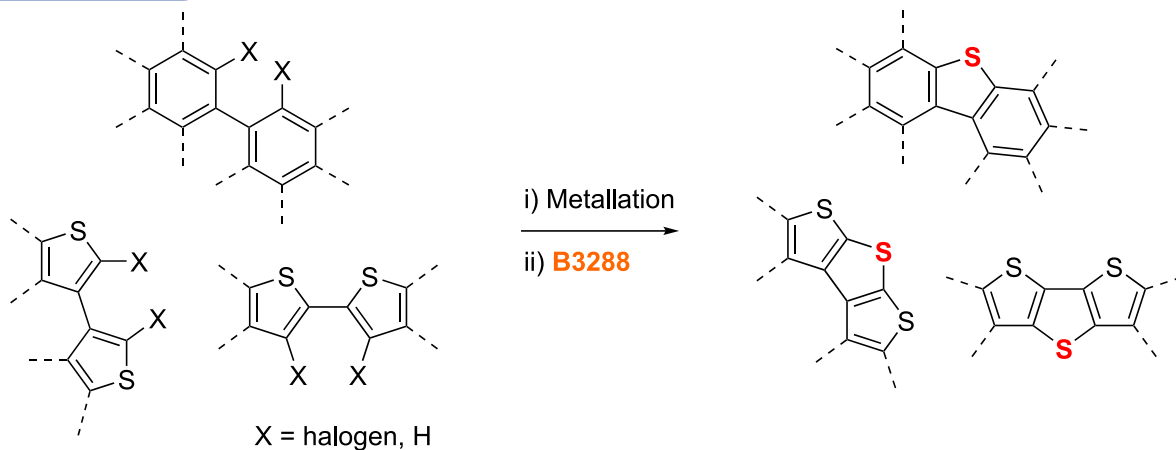
Bis(phenylsulfonyl) Sulfide

1g / 5g
[B3288]

优势

- 在温和条件下与亲核试剂(如芳基锂)反应, 形成各种噻吩环或含硫键, 甚至形成刚性单元
- 可以代替剧毒且难以处理的二氯化硫(SCl_2)
- 反应副产物苯亚磺酸可通过液体分离和纯化轻松去除

应用



参考文献 F. Allared, J. Hellberg, T. Remonen, *Tetrahedron Lett.* **2002**, 43, 1553.
DOI: [https://doi.org/10.1016/S0040-4039\(02\)00006-0](https://doi.org/10.1016/S0040-4039(02)00006-0)
L. Li, C. Zhao, H. Wang, *Chem. Rec.* **2016**, 16, 797.
DOI: <https://doi.org/10.1002/tcr.201500270>

更多信息, 请查看我们的主页: www.TCIchemicals.com

C-S键

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司
www.TCIchemicals.com

询价与订购联系方式:
电话: 800-988-0390/021-6712-1386
传真: 021-6712-1385 邮件: Sales-CN@TCIchemicals.com
地址: 上海化学工业区普工路96号 邮编: 201507