

# Angewandte Ergänzung

Während der Arbeiten an diesem Projekt berichtete ein Team unter der Leitung von Z. Li, P. Conti und F. Gabbaï über einen alternativen Ansatz für [<sup>18</sup>F]-BODIPY-Farbstoffe.<sup>[1]</sup> In dieser Veröffentlichung demonstrierten die Autoren außerdem die Anwendung dieser radioaktiv markierten Farbstoffe in der dualen Positronenemissionstomographie/Fluoreszenzbildgebung.

---

[1] Z. Li, T.-P. Lin, S. Liu, C.-W. Huang, T. W. Hudnall, F. P. Gabbaï, P. S. Conti, *Chem. Commun.* **2011**, 47, 9324–9326

Synthesis of [<sup>18</sup>F]BODIPY: Bifunctional Reporter for Hybrid Optical/Positron Emission Tomography Imaging

J. A. Hendricks, E. J. Keliher, D. Wan,  
S. A. Hilderbrand, R. Weissleder,\*  
R. Mazitschek\* **4681–4684**

*Angew. Chem.* **2012**, 124

DOI: 10.1002/ange.201107957