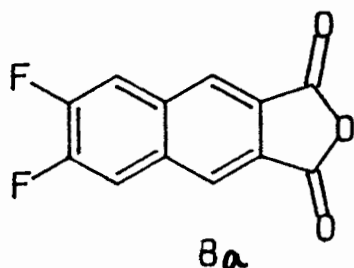


6,7-Difluor-naphtho[2,3-c]furan-1,3-dion (8a)



22 g (87.24 mmol) 27 (ein Teil davon lag bereits als Anhydrid vor) wurden unter Rühren in 125 ml (1.76 mol) Essigsäureanhydrid und 200 ml abs. Tetrachlorkohlenstoff fein dispergiert und fünf Stunden unter Rückfluß erhitzt. Danach wurde die klare Lösung abgekühlt, der dabei erhaltene Niederschlag abgesaugt, mit wenig abs. CCl_4 und Petrolether gewaschen und getrocknet. Durch Einengen der Mutterlauge konnte eine weitere Fraktion erhalten werden. Gesamtausbeute: 18.89 g (92.5% d. Th.), farblose Kristalle, welche ab 211°C sublimierten.

DC: EtOAc