

7-HC-アラキドン酸

Cat. No. CSUB-0726

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 7-HC-アラキドン酸は、リン脂質およびCa²⁺を用いたアッセイに使用するためのPLA2蛍光基質です。この基質は特異性がないため、精製された酵素と一緒に使用します。7-HC-アラキドン酸は、〇剤発見、HTS、および同〇のアプリケーションに最適です。

用途 PLA2 蛍光基質

別名 アンペリフェリルアラキドン酸

製品情報

形態 液体

CAS登録番号 161180-11-6

分子式 C₂₉H₃₆O₄

分子量 448.6

純度 0.98

溶解度 DMSO (50 mg/ml)、エタノール (35 mg/ml)、エタノール:PBS (pH 7.2) (1:1) (約 50 µg/ml)、DMF、および水 (50 µg/ml) に25°Cで可溶。

基質 PLA2

保管・発送情報

保存方法 -20°Cで保管してください