Creative Enzymes®

S-ブチルチオコリンヨウ化物

Cat. No. CSUB-0937

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	S-ブチリルチオコリンヨウ化物は、AChE（コリンエステラーゼ）およびBChE（コリンエステラーゼ）のための色素基質です。切断は405 nmで比色的に測定されます。
用途	コリンエステラーゼ用のクロモジェニック基質
別名	(2-メルカプトエチル)トリメチルアンモニウムヨウ化物、ブチル酸塩 (6CI,7CI); アンモニウム、(2-メルカプトエチル)トリメチル-、ヨウ化物、ブチル酸塩 (8CI); エタナミウム、N,N,N-トリメチル-2-[(1-オキソブチル)チオ]、ヨウ化物; ブチル酸、チオ-、(2-メルカプトエチル)トリメチルアンモニウムヨウ化物とのS-エステル; S-ブチリルチオコリンヨウ化物

製品情報

形態	固体
***CAS*登□番号**	1866-16-6
分子式	C9H20INOS
分子量	317.2
純度	>97%
融点	172-176 °C
溶解度	水に可溶（50 mg/ml）。
基質	クレアチンキナーゼ
屈折率	~1.63 (予測値)

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください