

## 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

**説明** S-ブチ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 (6Cl,7Cl); 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 (8Cl); 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-ブチルチオコリンヨウ化物

### 製品情報

形態	固体
CAS登録番号	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