



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-1683301或800-8283301
订货e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: http://www.beyotime.com

碘化-S-丁酰硫代胆碱($\geq 98\%$, Reagent grade)

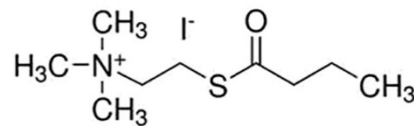
产品编号	产品名称	包装
ST2623-1g	碘化-S-丁酰硫代胆碱($\geq 98\%$, Reagent grade)	1g
ST2623-5g	碘化-S-丁酰硫代胆碱($\geq 98\%$, Reagent grade)	5g
ST2623-25g	碘化-S-丁酰硫代胆碱($\geq 98\%$, Reagent grade)	25g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
1866-16-6	$(\text{CH}_3)_3\text{N}(\text{I})\text{CH}_2\text{CH}_2\text{SCOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$	317.23	$\geq 98\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	碘化-S-丁酰硫代胆碱
Name (English)	S-Butyrylthiocholine iodide
Specifications	Reagent grade, $\geq 98\%$
Chemical Formula	$(\text{CH}_3)_3\text{N}(\text{I})\text{CH}_2\text{CH}_2\text{SCOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$
Synonym (Chinese)	(2-巯乙基)三甲基碘化铵丁酸酯
Synonym (English)	(2-巯乙基)三甲基碘化铵丁酸酯
Beilstein Registry No.	3729509
EINECS Number	217-475-7
MDL Number	MFCD00011845
UNSPSC Code	-



➤ 产品描述(Description):

General Description	S-丁酰硫代胆碱碘化物已被用作丁酰胆碱酯酶 (BChE) 或血浆胆碱酯酶活性测定的底物, 是血浆胆碱酯酶变异体测定的首选底物。
---------------------	---

➤ 性质(Properties):

assay	$\geq 98\%$
storage temp.	-20°C
mp	$171-174^\circ\text{C}(\text{lit.})$

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	dust mask type N95 (US),, Eyeshields,, Gloves,
Hazard Codes (Europe)	Xi
Risk Codes (Europe)	36/37/38
Safety Codes (Europe)	26-36
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST2623-1g	碘化-S-丁酰硫代胆碱(≥98%, Reagent grade)	1g
ST2623-5g	碘化-S-丁酰硫代胆碱(≥98%, Reagent grade)	5g
ST2623-25g	碘化-S-丁酰硫代胆碱(≥98%, Reagent grade)	25g
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C保存，三年有效。

注意事项:

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

Version 2021.12.14