

DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)

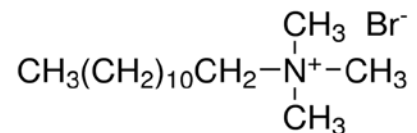
产品编号	产品名称	包装
ST1281-5g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	5g
ST1281-25g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	25g
ST1281-100g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	100g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
1119-94-4	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{N}(\text{CH}_3)_3\text{Br}$	308.34	$\geq 99\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	DTAB
Name (English)	Dodecyltrimethylammonium bromide
Specifications	Reagent grade, $\geq 99\%$
Chemical Formula	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{N}(\text{CH}_3)_3\text{Br}$
Synonym (Chinese)	十二烷基三甲基溴化铵, 月桂基三甲基溴化铵
Synonym (English)	Lauryltrimethylammonium bromide
Beilstein Registry No.	3597463
EINECS Number	214-290-3
MDL Number	MFCD00011767
UNSPSC Code	-




➤ 产品描述(Description):

General description	十二烷基三甲基溴化铵是一种单链表面活性剂。
Application	十二烷基三甲基溴化铵已用于研究中以评估溶液表面的反荷离子分布与反荷离子的可混溶性之间的关系。这由表面活性剂混合物含有常见表面活性剂离子但具有不同反荷离子推测出。它还被用于研究中, 通过电导分析法、密度测量和小角度中子散射法研究其在水 - 二甲基亚砜(DMSO)混合物的整个组成范围内的胶束形成。

➤ 性质(Properties):

Assay	$\geq 99.0\%$
Mp	246°C (dec.) (lit.)

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Warning
Hazard Statements	H302-H315-H319-H335-H410
Precautionary Statements	P261-P273-P305 + P351 + P338-P501
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	Xn,N
Risk Codes (Europe)	22-36/37/38-50/53
Safety Codes (Europe)	26-36-60-61
RIDADR	UN 3077 9 / PGIII
WGK Germany	3
RTECS	BQ3195000
Flash Point (F)	-

Flash Point (C)	-
-----------------	---

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1281-5g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	5g
ST1281-25g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	25g
ST1281-100g	DTAB ($\geq 99\%$, Reagent grade)	100g
—	说明书	1份

保存条件:

室温保存。

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 2019.07.10