

溴酚蓝(Reagent grade)

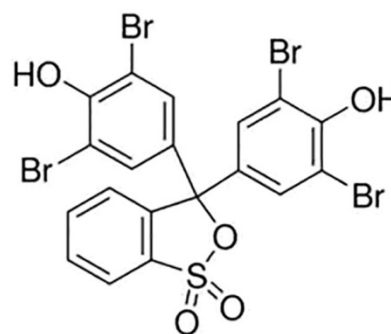
产品编号	产品名称	包装
ST2258-1g	溴酚蓝(Reagent grade)	1g
ST2258-5g	溴酚蓝(Reagent grade)	5g
ST2258-25g	溴酚蓝(Reagent grade)	25g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
115-39-9	C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S	669.96		Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	溴酚蓝
Name (English)	Bromophenol Blue
Specifications	Reagent grade
Chemical Formula	C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S
Synonym (Chinese)	溴酚蓝磺酸内酯, 溴酚蓝 (BPB), 3',3'',5',5''-四溴酚磺酞酞
Synonym (English)	3',3'',5',5''-Tetrabromophenolsulfonephthalein, Bromophenol Blue (BPB), Bromphenol Blue Sultone Form
Beilstein Registry No.	61698
EINECS Number	204-086-2
MDL Number	MFCD00005875
UNSPSC Code	-



➤ 产品描述(Description):

Application	溴酚蓝可用作DNA、RNA（琼脂糖）和蛋白（聚丙烯酰胺）凝胶电泳中的示踪染料。溴酚蓝在琼脂糖凝胶中以与300-500 bp DNA大致相同的速率迁移，在蛋白聚丙烯酰胺凝胶中位于缓冲前沿。
-------------	---

➤ 性质(Properties):

form	powder
mp	273 °C

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields,, Gloves,, type N95 (US),
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	3
RTECS	SJ7453000
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST2258-1g	溴酚蓝(Reagent grade)	1g
ST2258-5g	溴酚蓝(Reagent grade)	5g
ST2258-25g	溴酚蓝(Reagent grade)	25g
—	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 2021.12.14