

Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)

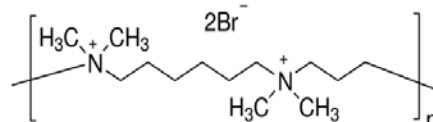
产品编号	产品名称	包装
ST1380-500mg	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	500mg
ST1380-2g	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	2g
ST1380-10g	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	10g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
28728-55-4	-	-	$\geq 94\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	Polybrene
Name (English)	Hexadimethrine bromide
Specifications	Reagent grade, $\geq 94\%$ (titration)
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	溴化己二甲铵, 海美溴铵, 1,5-二甲基-1,5-二氮杂十五甲基多溴化物, 聚凝胺
Synonym (English)	1,5-Dimethyl-1,5-diazaundecamethylene polymethobromide; Polybrene
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	-
MDL Number	MFCD00133397
UNSPSC Code	12352200




➤ 产品描述(Description):

Application	海美溴铵可用于用DNA转染哺乳动物细胞。它可用于提高脂转染的转染效率。溴化己二甲铵已用于细胞中的慢病毒感染。它已用于细胞的逆转录病毒上清液感染。
General description	溴化己二甲铵是一种季铵化合物, 可作为肝素拮抗剂。它还参与到低分子量DNA的转化中。

➤ 性质(Properties):

assay	$\geq 94\%$ (titration)
storage temp	2-8°C

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Warning
Hazard Statements	H302
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US), type P1 (EN143) respirator filter
Hazard Codes (Europe)	Xn
Risk Codes (Europe)	22
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	3
RTECS	TQ2655000
Flash Point (F)	-

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

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1380-500mg	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	500mg
ST1380-2g	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	2g
ST1380-10g	Polybrene ($\geq 94\%$, Reagent grade)	10g
—	说明书	1份

保存条件:

4°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 2019.07.10