

D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)

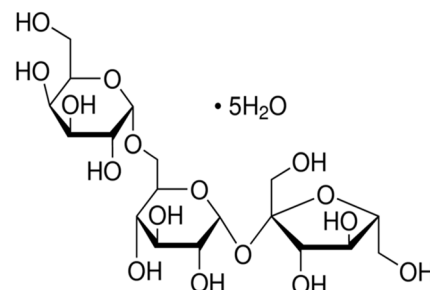
产品编号	产品名称	包装
ST1236-25g	D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)	25g
ST1236-100g	D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)	100g
ST1236-500g	D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)	500g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
17629-30-0	C ₁₈ H ₃₂ O ₁₆ ·5H ₂ O	594.51	≥98%	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	D-(+)-棉子糖五水合物
Name (English)	D-(+)-Raffinose pentahydrate
Specifications	Reagent grade, ≥98% (HPLC)
Chemical Formula	C ₁₈ H ₃₂ O ₁₆ ·5H ₂ O
Synonym (Chinese)	O-α-D-吡喃半乳糖基-(1→6)-α-D-吡喃葡萄糖基β-D-呋喃果糖苷, 蜜三糖, 蜜里三糖
Synonym (English)	O-alpha-D-Galactopyranosyl-(1→6)-alpha-D-glucopyranosyl beta-D-fructofuranoside; Melitose; Melitriose
Beilstein Registry No.	99541
EINECS Number	208-146-9
MDL Number	MFCD00071590
UNSPSC Code	12352200



➤ 产品描述(Description):

Biochem/physiol Actions	棉子糖是由半乳糖, 果糖和葡萄糖组成的三糖。棉子糖会被D-半乳糖苷酶水解成D-半乳糖和蔗糖。
-------------------------	--

➤ 性质(Properties):

assay	≥98 %
-------	-------

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US), type P1 (EN143) respirator filter
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
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
ST1236-25g	D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)	25g
ST1236-100g	D-(+)-棉子糖五水合物(≥98%, Reagent grade)	100g

ST1236-500g	D-(+)-棉子糖五水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	500g
—	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 20190710