

## 棉子糖说明书

中文名称：棉子糖

英文名称：D-Raffinose ; D-(+)-Raffinose; O- $\alpha$ -D-Galactopyranosyl-  
(1 $\rightarrow$ 6)- $\alpha$ -D-glucopyranosyl  $\beta$ -D-fructofuranoside; Melitose;  
Melitriose

其他名称：D-绵子糖；密三糖；甜菜糖；蜜三糖；蜜里三糖；棉籽  
糖；桉糖

**CAS 号：**512-69-6

C18H32O16=504.44

**级别:** BR

**含量:**  $\geq 98.0\%$

**性状(以下信息仅供参考):** 白色结晶粉末, 易吸潮。由棉子饼磨粉水解或甜菜糖蜜制得的一种三糖。由右旋半乳糖、右旋葡萄糖和左旋果糖各一分子组成。

**用途:** 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)微生物培养基、细菌学用作肠道菌鉴别

**保存:** RT