

---

## β-Cyclodextrin

产品编号: D10271

CAS: 7585-39-9

保存条件: Store at RT.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 7585-39-9

分子式: C<sub>42</sub>H<sub>70</sub>O<sub>35</sub>

分子量: 1134.98

MDL: MFCD000781393

级别: 高纯

纯度: 99%

外观: 白色至类白色粉末

敏感性: 易吸潮

溶解性: 可溶于水 (10 mg/ml) 和1 M 氢氧化铵 (50 mg/ml)

### 产品简介:

β-环状糊精 (β-Cyclodextrin) 是一种有机化合物, 作为新型药用辅料主要用于增加药物的稳定性, 防止药物氧化与分解, 用于提高药物的溶解和生物利用度, 用于降低药物的毒副作用, 用于掩盖药物的异味和臭气。在食品制造方面, 主要用来消除异味, 提高香料香精以及色素的稳定性, 增强乳化能力和防潮能力。改善食品的口感, 是药品食品化妆品制造业的良好的稳定剂和矫味剂。