

Product Specification

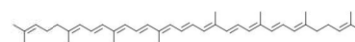
产品类型 / **Product Type:** 分析对照品 / Reference Standards

产品编号 / **Cat Number:** SL8700

产品名称 / **Product Name:** 番茄红素

英文名称 / **English Name:** Lycopene

CAS Number: 502-65-8



分子式 / **Molecular Formula:** C₄₀H₅₆

分子量 / **Molecular Wt.:** 536.87

保存 / **Storage:** -20°C, 密封, 避光

项目 / Test:	检测指标 / Specification
外观 / Appearance:	红色至红褐色粉末 / Red to red brown Powder
纯度 / Purity:	UV≥98% ; HPLC≥95%
溶解性 / Solubility:	可溶于氯仿 / Soluble in Chloroform
干燥失重 / Loss on drying:	≤2.0%
复检期 / Recommended Retest Period:	Powder : 1 Years

该产品极易被氧化, 如发现产品变色, 请停止使用或重新标定后使用。

备注 / Remark: This product is very easy to be oxidized. If the product is found to be discolored, please stop using it or recalibrate it before use.

相关文献 / References: (若有投稿意向, 欢迎关注我公司奖学金计划 <http://www.solarbio.com/lw.php>)