

## 植物来源合成胆固醇，干粉



货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
S497T0	植物来源合成胆固醇，干粉	1g	24 个月	干粉	2 ~ 8 °C	蓝冰
S497T7	植物来源合成胆固醇，干粉	10g.	24 个月	干粉	2 ~ 8 °C	蓝冰

### 1. 产品描述

本产品为植物来源，人工合成胆固醇，主要作为细胞培养的添加剂，用于将脂质依赖性细胞系培养至高密度，同时支持细胞生长和蛋白表达，而无需进行复杂的下游纯化。这种添加剂可以添加至 1X 培养基（例如杂交瘤培养基）并进行过滤，基本没有脂质损失。

本产品供科学研究和生产使用，用于组织和细胞的体外培养。

**禁止临床使用。**

### 2. 企业质量体系

上海源培生物科技股份有限公司的产品是在 cGMP 标准车间中生产的。

上海源培生物科技股份有限公司已取得 ISO9001:2015、ISO13485:2016 质量体系认证。

### 5. 相关产品

货号	品名	规格	存储条件	运输条件
S450J7	胰岛素-转铁蛋白-硒添加剂 (ITS-G), 100X	10mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
S451J7	胰岛素-转铁蛋白-硒-丙酮酸钠添加剂	10mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
S452J7	胰岛素-转铁蛋白-硒-乙醇胺添加剂	10mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
S480RV	牛转铁蛋白，干粉，铁未结合型 (APO)	100mg	-30 ~ -5 °C	干冰
S481RV	牛转铁蛋白，干粉，铁饱和型 (HOLO)	100mg	-30 ~ -5 °C	干冰

### 3. 产品参数

物理外观：白色或类白色结晶性粉末

纯度：大于 99%

内毒素：<10EU/mg

储藏条件：2 °C ~ 8 °C

运输条件：蓝冰

用途：仅供科研和生产使用

### 4. 使用指南

使用时请穿着合适的安全手套、实验服和护目镜。产品不能用于人体。细胞直接接触的环境必须是无菌的，用于细胞培养的试剂必须是无菌的。请在无菌环境中进行细胞实验，任何器皿或工具，移入无菌环境之前，应在入口处移去外包装膜或者使用酒精擦拭进行消毒。