

重组人转铁蛋白，铁饱和型 (HOLO)，干粉

货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
S482RV	重组人转铁蛋白，铁饱和型 (HOLO)，干粉	100mg	48 个月	干粉	-30 ~ -5 °C	蓝冰
S482T0	重组人转铁蛋白，铁饱和型 (HOLO)，干粉	1g	48 个月	干粉	-30 ~ -5 °C	蓝冰

1. 产品描述

转铁蛋白是一种单体血清糖蛋白 (约 80,000 道尔顿)，其通过受体介导的内吞作用结合到脊椎动物细胞表面的特定受体上，并提供最多两个 Fe³⁺ 原子。转铁蛋白对于绝大部分细胞系在无血清培养环境下生长是必需的，而饱和铁形态的转铁蛋白对于促进细胞生长是最有效的形态。本产品为重组人铁饱和型 (HOLO) 转铁蛋白，通过大肠杆菌表达，采用冻干粉形式，铁饱和度 > 90%。使用前用 PBS 或其它合适溶剂在室温下溶解，浓度在 0.5~2.0mg/mL，用滤膜过滤除菌后待用。溶液在无菌条件下 2~8°C 可保存 30 天，长期保存需冷冻，培养基中的建议添加浓度为 0.5-50 µg/ml。

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。

4. 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	蓝冰
S481RV	牛转铁蛋白，干粉，铁饱和型 (HOLO)	100mg	-30 ~ -5 °C	蓝冰

严禁用于临床。

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。

3. 产品参数

物理外观：白色至浅粉红色粉末

储藏条件：-25 ~ -15 °C

运输条件：蓝冰

用途：仅供科研和生产使用