



此说明仅限参考

细胞色素 C

1 来源

猪心或牛心。

2 简介

细胞色素 C 为生物氧化过程中的电子传递体。它在酶存在的情况下，对组织的氧化、还原有迅速的酶促作用。通常外源性细胞色素 C 不能进入健康细胞，但在缺氧时，细胞膜的通透性增加，细胞色素 C 便有可能进入细胞及线粒体内，增强细胞氧化，提高氧的利用。

我公司生产的细胞色素 C 是从动物心脏中分离提取的，并进一步用层析的方法制备，以去除其它蛋白酶的污染。

3 质量规格

项目	规格	方法
[性状]	深红色冻干粉末	外观
[鉴别]	符合规定	企业内控标准
[检查] 含铁量	0.40% - 0.46%	企业内控标准
细菌内毒素	应小于 5EU/mg	企业内控标准
过敏试验	符合规定	企业内控标准
[含量]	不得低于 95.0%	企业内控标准

4 贮藏

密封，在 4℃ 以下保存。

5 产品订购相关信息

产品货号	产品名称	纯度/规格	包装
HB-0170-1g	细胞色素C	国产	1g

瑞达恒辉所有产品仅用作科学研究，不得用于其他用途！销售产品行为均适用于我司官网所列用户协议条款。