

## Coenzyme Q10 (Ubiquinone-10) 辅酶 Q10 (泛醌-10)

### 产品信息:

**产品名称:** Coenzyme Q10 (Ubiquinone-10) 辅酶 Q10 (泛醌-10)

### 规格:

目录号	产品名称	规格
X10739	Coenzyme Q10 (Ubiquinone-10) 辅酶 Q10 (泛醌-10)	250mg
X10740	Coenzyme Q10 (Ubiquinone-10) 辅酶 Q10 (泛醌-10)	1g
X10741	Coenzyme Q10 (Ubiquinone-10) 辅酶 Q10 (泛醌-10)	5g

### 产品说明:

CAS 号	303-98-0
分子式	C <sub>59</sub> H <sub>90</sub> O <sub>4</sub>
分子量	863.34g/mol
纯度	≥98%
外观	黄色结晶性粉末
溶解性	易溶于氯仿、苯和四氯化碳
保存	2-8°C
运输	冰袋运输

### 产品描述:

辅酶 Q10 是辅酶 Q 类的重要成员之一，它是一类醌化合物。是组成线粒体呼吸链的成分之一，传导电子，质子的氢递体，因而具有激活细胞呼吸，加速腺三磷(ATP)产生的作用。本身为细胞自身产生的天然抗氧化剂，能抑制线粒体的过氧，保护生物膜结构完整性。

### 注意事项:

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

**本产品仅供科研使用，不可用于临床诊断应用或其他用途。**