

コエンザイムQ9

Cat. No. COEC-045

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 コエンザイムQ9は、細胞膜の脂質可溶成分である補酵素です。リボソームシステムの電子およびプロトン輸送に役立ちます。また、細胞の寿命を延ばすためのin vitroでの有用なツールでもあります。

用途 細胞の寿命を延ばすためのin vitroでの有用なツール

別名 ユビキノン-9

製品情報

形態 固体

CAS登録番号 303-97-9

分子式 C₅₄H₈₂O₄

分子量 795.23

純度 ≥98%

融点 41-43°C (リット)

沸点 760 mmHgでの826.82° C (予測値)

溶解度 クロロホルムおよびエチルアセテートに可溶。