

Ubiquinon-10

Cat. No. COEC-062

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Ubiquinon-10 wirkt als Inhibitor des mitochondrialen Permeabilitätsübergangspores (MPTP). Dieser hemmende Effekt kann durch Ubiquinon-5 aufgehoben werden.

Anwendungen Ein Inhibitor des mitochondrialen Permeabilitätsübergangspores

Synonyme Coenzym Q2; 2,3-Dimethoxy-5-methyl-6-gerany-1,4-benzochinon

Produktinformation

Form Flüssigkeit

CAS-Nummer 606-06-4

Molekülformel C₁₉H₂₆O₄

Molekulargewicht 318.4

Reinheit ≥90%

Schmelzpunkt 158,22 °C (Vorhergesagt)

Siedepunkt 465,78° C bei 760 mmHg (Vorhergesagt)

Löslichkeit Löslich in Aceton (50 mg/ml) und Wasser (teilweise mischbar).