

コレカルシフェロール

Cat. No. COEC-011

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 コレカルシフェロールは、自然に存在するビタミンDの形態です。代謝活性化により、コレカルシフェロールは細胞の分化を誘導し、癌細胞の増殖を防ぐことが報告されています。コレカルシフェロールはVDRの活性化因子です。

用途 水酸化されていない形のビタミンD3

別名 ビタミンD3; 活性化7-デヒドロコレステロール; カルシオール

製品情報

外形 結晶性粉末

形態 固体

CAS登録番号 67-97-0

分子式 C27H44O

分子量 384.64

純度 ≥98%

融点 83-86° C (リット)

沸点 760 mmHgでの496.4° C (予測値)

溶解度 100%エタノール、トリメチルペンタン、脂肪油、またはアセトンに可溶