

C 07 C 172

Ans.nr.: 4361/82

Indleveret: 01 okt 1982

Løbedag: 15 jan 1979

Stamansøgning nr.: 3650/79

Alm. tilgængelig: 01 okt 1982

Prioritet: 16 jan 1978 US 869448

12 jun 1978 US 914796

*WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION; Madison, US.

Opfinder: Hector F. De *Luca; US, Heinrich K.

*Schnoes; US, David E. *Hamer; US, Herbert E.

*Paaren; US.

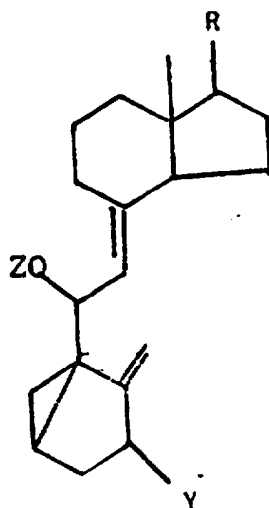
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Cyclovitamin-D forbindelser

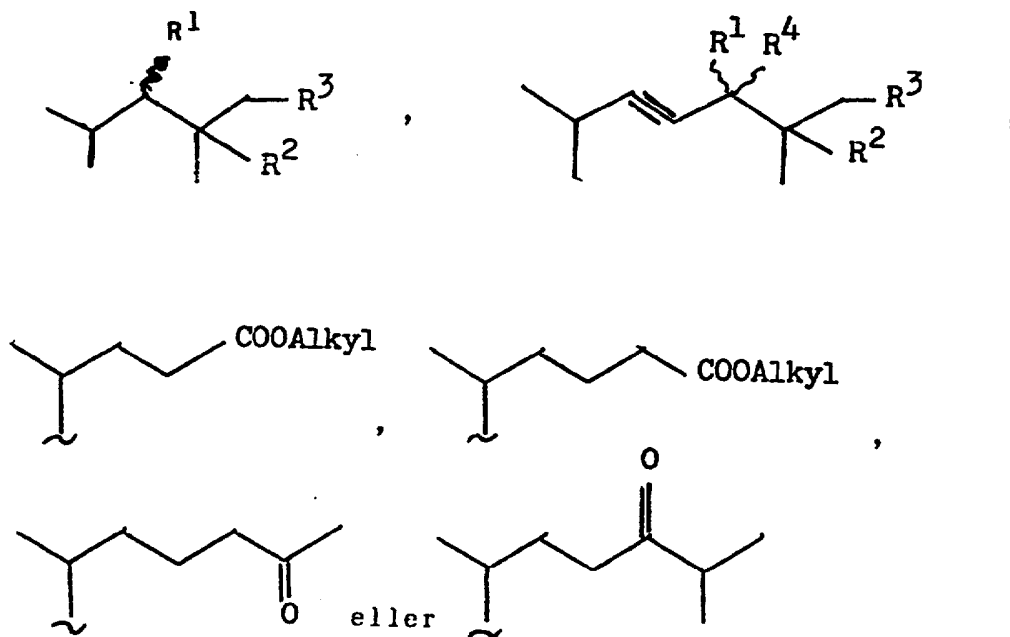
SAMMENDRAG

4361-82

Cyclovitamin-D forbindelser med formlen



hvor R er



hvor R^1 , R^2 og R^3 er valgt blandt H, hydroxyl, eventuelt substitueret alkyl, O-alkyl, O-acyl eller benzoat, og fluor, R^4 er H eller alkyl, Z er H, alkyl eller acyl og Y er H, hydroxyl, acyloxy eller oxygen.

Forbindelserne er mellemprodukter ved fremstilling af forbindelser med vitamin D virkning.