

A 61 K 49

Ans.nr.: 2387/85

Indleveret: 29 maj 1985

Løbedag: 29 maj 1985

Alm. tilgængelig: 01 dec 1985

Prioritet: 30 maj 1984 GB 8413772

*NYEGAARD & CO. A/S; Oslo, NO.

Opfinder: Jo *Klaveness; NO.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

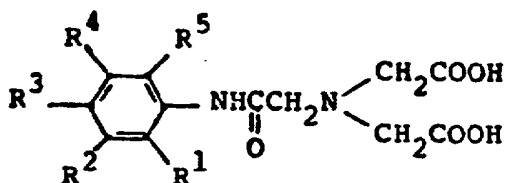
NMR-kontrastmiddel

Sammendrag

2387-85

NMR-kontrastmiddel

NMR-kontrastmidler består ifølge opfindelsen af vandopløselige paramagnetiske metalchelater, fortrinsvis af Cr(III), Fe(III) eller Gd(III), og chelateringsenheden er en anilidgruppeholdig organisk del, fortrinsvis en forbindelse med formel I



I

hvor R^1 - R^5 uafhængigt af hinanden er hydrogen, halogen, eventuelt halogenerede alkyl- eller alkoxygrupper eller karboxylgrupper. Midlerne er særlig velegnede til brug ved NMR-billeddannelse af det hepatobiliære system.

