

C 07 D 491

Ans.nr.: 4786/85

Indleveret: 18 okt 1985

Løbedag: 18 okt 1985

Alm. tilgængelig: 20 apr 1986

Prioritet: 19 okt 1984 US 663020

MERRELL *DOW PHARMACEUTICALS
INC.; Cincinnati, US.

Opfinder: Thomas M. *Barger; US, John K. *Daniel; US.

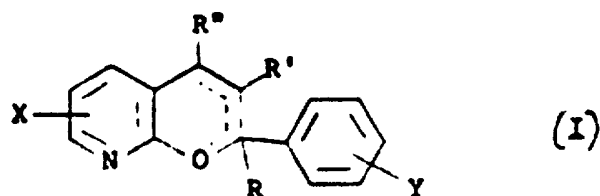
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

2-phenylpyrano(2,3-b)pyridiner, deres fremstilling og anvendelse til hæmning af vira

SAMMENDRAG

4786-85

2-Phenylpyrano[2,3-b]pyridiner med formel (I)



hvor R, R' og R'' er H eller alkyl, X er H, Cl, Br, alkylthio, alkylsulfinyl eller -sulfonyl, OH, alkoxy, benzoyl, acetyl eller alkyl, Y er H, 1-3 Cl, alkyl, alkoxy, methylen-dioxy eller phenoxy, og den punkterede linie viser, at der kan være en dobbeltbinding i 2,3- eller 3,4-stilling, fremstilles ved nogle fremgangsmåder, som dog alle indebærer et trin, hvor der sker ringslutning af en phenylpyridylpropanol eller -propenol.

Forbindelser med formel (I) er aktive mod vira, især mod picornavira.

