

C 07 D 217

Ans.nr.: 4465/83

Indleveret: 29 sep 1983

Løbedag: 29 sep 1983

Alm. tilgængelig: 31 mar 1984

Prioritet: 30 sep 1982 US 429589

ELI *LILLY AND COMPANY; Indianapolis, US.

Opfinder: Jerome Herbert *Fleisch; US, Win-

ston Stanley *Marshall; US, George Joseph

*Cullinan; US.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &

Boutard

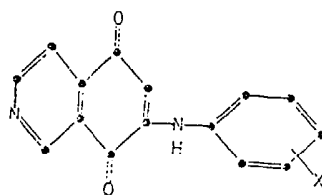
Fremgangsmåde til fremstilling af isoquino-

lin-5,8-quinoner

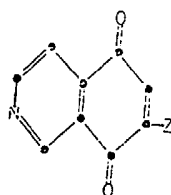
SAMMENDRAG

4465-83

7-Anilinoisoquinolin-5,8-quinoner med formlen

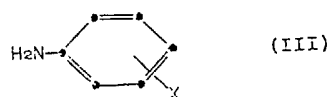


hvori X er hydrogen, halogen eller C₁-C₃-alkyl, fremstilles ved omsætning af en isoquinolin-5,8-quinon med form-
len



6a

hvori Z er hydrogen eller methoxy, med en anilin med formelen



hvori X har den ovenfor angivne betydning, i et inert opløsningsmiddel, eventuelt i nærværelse af ceriumchlorid.

Forbindelserne er nyttige ved terapeutisk behandling af øjeblikkelige hypersensitivitetsreaktioner og tilstande, der kan karakteriseres ved en unormalt stor frigivelse af leukotriener.