



SUOMI-FINLAND

(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	920945
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
C 07D 403/06 // (C 07D 403/06, 255:15, 295:182)	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	03.03.92
(24) Alkuperä - Löpdag	03.03.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	04.09.93

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. John Wyeth & Brother Limited, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, United Kingdom, (GB)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Cliffe, Ian Anthony, 14 St Andrews Way, Cippenham, Slough, Berkshire SL1 5NT, United Kingdom, (GB)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Piperatsiinijohdannaisia
Piperazinderivat

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

2,3,4,5,6,7-heksahydro-1-(4-[1-[4-(2-metoksifenyli)piperatsinyyli]]-2-fenylibutyryyli)-1H-atsepiini ja sen farmaseuttisesti hyväksyttävät happoadditiosuolat ovat 5-HT_{1A}:han sitoutuvia aineita, jotka ovat käyttökelpoisia tuskaisuutta lievittävinä aineina.

Keksintö koskee mainittujen yhdisteiden sekä mainittuja yhdisteitä sisältävien koostumusten valmistusta.

2,3,4,5,6,7-hexahydro-1-(4-[1-[4-(2-metoxifenyl)piperazinyl]]-2-fenylbutyryl)-1H-azepin och dess farmaceutiskt godtagbara syraadditionssalter är 5-HT_{1A} bindande medel, vilka är användbara som ångestlindrande medel. Uppfinningen avser även framställning av nämnda föreningar och kompositioner, vilka innehåller dem.

