

Title (en)
SUBSTITUTED 2-AMINOTETRALINS.

Title (de)
Substituierte 2-Aminotetraline.

Title (fr)
2-AMINOTETRALINES SUBSTITUEES.

Publication
EP 0463119 A1 19920102 (EN)

Application
EP 90911220 A 19900702

Priority
US 37558389 A 19890705

Abstract (en)
[origin: WO9100727A1] Optically active or racemic compounds are provided having formula (I). Wherein the radicals R1, R2, R3, R4, R6, X and N are defined in the specification. These compounds are optically active or racemic mixtures capable of binding selectively one or more dopamine D2 receptors, for instance in humans. They are useful in treatment of disorders of the central nervous, cardiovascular, and endocrine systems such as elevated intraocular pressure, schizophrenia and parkinsonism, and for inducing anorexia and weight loss in humans and other mammals.

Abstract (fr)
Composés optiquement actifs ou des racémates dont la formule est (I), où les radicaux R1, R2, R3, R4, R6, X et N ont la notation donnée dans la description. Ces composés sont des mélanges optiquement actifs ou racémiques pouvant sélectivement lier un ou plusieurs récepteurs de dopamine D2, par exemple chez l'être humain. Ils sont utiles dans le traitement des troubles des systèmes nerveux central, cardio-vasculaire, et endocrinien tels que la pression intraoculaire élevée, les schizophrénies et le parkinsonisme, et pour provoquer l'anorexie et l'amaigrissement chez les êtres humains et d'autres mammifères.

IPC 1-7
A61K 31/34; A61K 31/38; A61K 31/40

IPC 8 full level
C07C 215/64 (2006.01); **C07C 217/16** (2006.01); **C07C 217/74** (2006.01); **C07D 307/88** (2006.01)

CPC (source: EP)
C07C 215/64 (2013.01); **C07C 217/16** (2013.01); **C07C 217/74** (2013.01); **C07D 307/88** (2013.01); **C07C 2602/08** (2017.04); **C07C 2602/10** (2017.04)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9100727 A1 19910124; AU 6072090 A 19910206; CA 2065450 A1 19910106; EP 0463119 A1 19920102; EP 0463119 A4 19920122

DOCDB simple family (application)
US 9003761 W 19900702; AU 6072090 A 19900702; CA 2065450 A 19900702; EP 90911220 A 19900702