

Title (en)
ALTERNATIVE ENERGY SUBSTRATE.

Title (de)
ALTERNATIVES ENERGIESUBSTRAT.

Title (fr)
VARIANTES DE SUBSTRATS ENERGETIQUES.

Publication
EP 0408674 A1 19910123 (EN)

Application
EP 89909889 A 19890906

Priority
SE 8803143 A 19880907

Abstract (en)
[origin: WO9002726A1] Compounds of the general formula: A-B, where A is a carboxylic acid group having a carbon chain of 3-10 carbon atoms and preferably being branched, and which includes one or more oxo groups, and B is hydrogen, a pharmaceutically acceptable metal atom, an alcohol bound as ester and having 1-5 carbon atoms and 1-3 hydroxy groups, or a glycerol group bound as ester, can be used as a nutrient substrate, and antimicrobial and antiviral agent, and/or as an agent for influencing the central nervous system. The invention also relates to compositions intended for the aforementioned usages and containing at least one compound A-B.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à des composés représentés par la formule générale: A-B, où A représente un groupe d'acide carboxylique qui comporte une chaîne de carbone de 3 à 10 atomes de carbone et de préférence ramifiée et qui contient un ou plusieurs groupes oxo, et où B représente l'hydrogène, un atome métallique pharmaceutiquement acceptable, un alcool lié comme ester et comportant 1 à 5 atomes de carbone et 1 à 3 groupes hydroxy, ou un groupe glycérol lié comme ester. De tels composés peuvent être utilisés comme substrat nutritif, comme agent antimicrobien et antiviral et/ou comme agent destiné à influencer sur le système nerveux central. La présente invention se rapporte à des préparations conçues pour les usages mentionnés ci-dessus et contenant au moins un composé A-B.

IPC 1-7
A61K 31/19; **A61K 31/22**; **C07C 59/185**; **C07C 59/195**; **C07C 69/716**; **C07C 69/72**

IPC 8 full level
A61K 31/19 (2006.01); **A61K 31/22** (2006.01); **A61P 3/00** (2006.01); **A61P 3/02** (2006.01); **A61P 23/00** (2006.01); **A61P 31/04** (2006.01); **A61P 31/12** (2006.01); **C07C 59/185** (2006.01); **C07C 59/195** (2006.01); **C07C 69/003** (2006.01); **C07C 69/716** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61K 31/19 (2013.01); **A61K 31/22** (2013.01); **A61P 3/00** (2017.12); **A61P 3/02** (2017.12); **A61P 23/00** (2017.12); **A61P 31/04** (2017.12); **A61P 31/12** (2017.12); **C07C 59/185** (2013.01); **C07C 59/195** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9002726A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9002726 A1 19900322; AU 4189689 A 19900402; EP 0366632 A1 19900502; EP 0408674 A1 19910123; JP H03501023 A 19910307; SE 8803143 D0 19880907; SE 8803143 L 19900308

DOCDB simple family (application)
SE 8900472 W 19890906; AU 4189689 A 19890906; EP 89850291 A 19890906; EP 89909889 A 19890906; JP 50922689 A 19890906; SE 8803143 A 19880907