PATENTOVÝ SPIS

(11) Číslo dokumentu:

294 538

(19) ČESKÁ REPUBLIKA

ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **2002-4273**

(22) Přihlášeno: **30.12.2002**

(40) Zveřejněno: **18.08.2004**
(Věstník č. 08/2004)

(47) Uděleno: **25.11.04**

(24) Oznámení o udělení ve Věstníku: **12.01.2005**
(Věstník č. 1/2005)

(13) Druh dokumentu: **B6**

(51) Int. Cl. :[7]

C 07 D 473/34
C 07 H 19/16
C 07 H 19/167
A 61 K 31/52
A 61 K 31/7076
A 01 N 43/48
A 61 P 35/00
A 61 P 37/06

(73) Majitel patentu:
ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY, Praha, CZ

(72) Původce:
Doležal Karel Mgr. Dr., Vidče, CZ
Popa Igor Dr., Olomouc, CZ
Zatloukal Marek RNDr., Šumperk, CZ
Lenobel René Mgr., Štemberk, CZ
Hradecká Dana Ing., Praha, CZ
Vojtěšek Bořivoj, Modřice, CZ
Uldrijan Stjepan, Brno, CZ
Mlejnek Petr, Brno, CZ
Werbrouck Stefaan Dr., Harelbeke, BE
Strnad Miroslav Prof. Ing. CSc., Olomouc, CZ

(74) Zástupce:
Ing. Marta Gabrielová, Třída Politických vězňů 7, Praha 1, 11000

(54) Název vynálezu:

Substituční deriváty N6-benzyladenosinu, způsob jejich přípravy, jejich použití pro přípravu léčiv, kosmetických přípravků a růstových regulátorů, farmaceutické přípravky, kosmetické přípravky a růstové regulátory tyto sloučeniny obsahující

(57) Anotace:
Substituční deriváty N^6-benzyladenosinu, které mají protinádorové, mitotické, imunosupresivní a antisenescenční účinky pro rostlinné, živočišné i lidské buňky a způsob přípravy těchto derivátů. Použití těchto derivátů pro výrobu léčiv, v biotechnologiích, v kosmetickém průmyslu a v zemědělství.

CZ 294538 B6