

C 12 N 15

Ans.nr.: 4822/84

Indleveret: 09 okt 1984

Løbedag: 09 okt 1984

Alm. tilgængelig: 26 apr 1985

Prioritet: 10 okt 1983 DD 255523

02 mar 1984 US 585417

*PHILLIPS PETROLEUM COMPANY; Bart-
lesville, US.

Opfinder: Joseph J. *Ferretti; US, Horst *Mal-
ke; DD.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &
Boutard

Rekombinante vektorer, der koder for streptoki-
nase, og fremgangsmåden til fremstilling af så-
danne vektorer

SAMMENDRAG

4822-84

En rekombinant vektor, der koder for streptokinase,
og som er en vektor, hvortil der er indført et polydeoxy-
ribonucleotid-fragment, der koder for syntese og udskil-
kelse af streptokinase, fremstilles ved at digerere
en vektor med en restriktions-endonuclease til frembrin-
gelse af et lineært vektor-DNA, som derefter liggeres
med polydeoxyribonucleotid-fragmentet.

Som streptokinase-producerende mikroorganisme anvendes
Streptococcus equimilis.

