

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 3927/89 A

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr.: 3927/89 (51) Int. Cl. 4: C 12 N 9/96  
(22) Indleveringsdag:.... 10 aug 1989  
(24) Løbedag:..... 29 jul 1988  
(41) Alm. tilgængelig:.... 10 aug 1989  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US88/02530  
(86) International indleveringsdag: 29 jul 1988  
(85) Videreførselsdag: 10 aug 1989  
(30) Prioritet: 03 aug 1987 US 081009  
(71) Ansøger: \*DDI Pharmaceuticals, Inc., 518 Logue Avenue; Mountain View, CA 94043, US  
(72) Opfinder: Mark \*Saifer, 1561 Hawthorne Terrace; Berkeley; CA 94708, CA  
Ralph \*Somack, 6720 Thornhill Drive; Oakland; CA 94611, US  
David L. \*Williams, 2414 Benjamin Drive; Mountain View; CA 94043, CA  
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23, 2630, Taastrup

- 
- (54) Konjugater af peroxiddismutase  
(57) Sammendrag

3927-89

Vandopløseligt, i det væsentlige ikke immunogent konjugat af peroxiddismutase fremstilles ved kobling til en polyalkylenglykol, nemlig polyethylenglykol eller polyethylen, polypropylenglycol copolymer, idet denne glycol har en middelmolekylvægt på 40 000-1 000 000 og er terminalt ikke-substitueret eller substitueret med C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alkylgrupper.