

C 07 D 417.

Ans.nr.: 0878/86

Indleveret: 25 feb 1986

Løbedag: 25 feb 1986

Alm. tilgængelig: 27 aug 1986

Prioritet: 26 feb 1985 JP 60/35324

26 feb 1985 JP 60/35325

*SANKYO COMPANY LIMITED: Tokyo, JP.

Opfinder: Takao *Yoshioka: JP, Eiichi *Kitazawa: JP, Tomoyuki *Kurumada: JP, Mitsuo *Yamazaki: JP, Kazuo *Hasegawa: JP, Takashi *Fujita: JP.

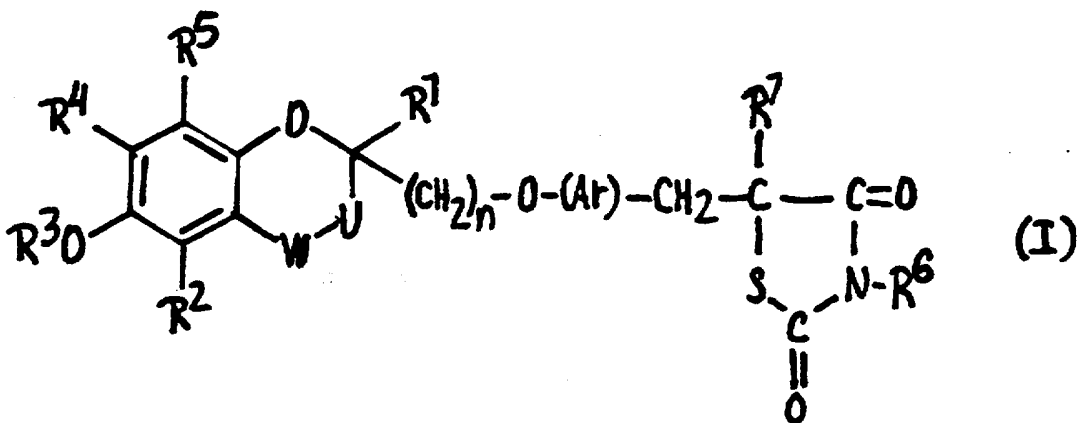
Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Thiazolidinderivater, deres fremstilling og anvendelse

SAMMENDRAG

878-86

Forbindelser med formelen (I):



hvor R^1-R^7 er hydrogen eller forskellige organiske grupper, n er 1-10, Ar er en aromatisk gruppe, U er CH₂ eller et carbonatom, der er dobbelt bundet et af dets nabocarbonatomer, og

W er $>CH_2$, $>C=O$, $>CHOH$, $>C=NOH$ eller forskellige derivater
deraf, har evnen til at sænke koncentrationen i blod af lipid-
peroxider og sukker og at hæmme aktiviteten af aldosereduktase.
De kan anvendes terapeutisk til disse formål.