

G 02 C

Ans.nr.: 4329/82

Indleveret: 29 sep 1982

Løbedag: 29 sep 1982

Alm. tilgængelig: 02 dec 1983

Prioritet: 01 jun 1982 JP 93358/82

*HOYA LENS CORPORATION; Tokyo, JP.

Opfinder: Masahiro *Hiranuma; JP, Akimichi

*Tsukamoto; JP, Makoto *Tsuchiya; JP.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Blanding til opbevaring af bløde kontaktlinser

SAMMENDRAG:

4329-82

En blanding til opbevaring af bløde kontaktlinser består grundlæggende af natriumchlorid, borsyre og borax, der er formuleret således, at de foreligger i andele på ca. 0,4 til ca. 0,8, fortrinsvis 0,55 til 0,65 vægt/vol.-% NaCl og i alt ca. 0,3 til ca. 1,0, fortrinsvis 0,5 til 0,6 vægt/vol.-% borsyre og borax, når blandingen opløses i en foreskrevet mængde rent vand. Blandingen indeholder desuden fortrinsvis dinatriumsaltet af ethylendiamintetraeddikesyre og eventuelt et antiseptisk middel og/eller et pufferstof. Blandingen er bedre egnet til fremstilling af opbevaringsopløsninger til bløde kontaktlinser end konventionelle blandinger, da den ikke forårsager ændringer af de bløde kontaktlinseres parametre og ikke udviser nogen giftighed eller stimulering af øjnene. Især den kornformige form af blandingen er bekvem, da den er letopløselig i vand i sammenligning med tabletformen.

