

A 61 K 7

Ans.nr.: 4327/86

Indleveret: 10 sep 1986

Løbedag: 10 sep 1986

Alm. tilgængelig: 12 mar 1987

Prioritet: 11 sep 1985 US 774727

*CHESEBROUGH PONDS INC.; Greenwich,
US.

Opfinder: Mohan *Vishnupad; US, Jose E. *Ra-
mirez; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou &
Co

Gennemskinnelige vand-i-olie-emulsioner

SAMMENDRAG

4327-86

Gennemskinnelige vand-i-olie-emulsioner omfatter en vandig fase indeholdende et fugtighedsgivende middel, en oliefase indeholdende vaseline og lignende og en emulgator til dannelse af en vand-i-olie-emulsion, hvor den vandige fase har et brydningsindeks, der i det væsentlige ligger i samme område som oliefasens brydningsindeks.

De gennemskinnelige vand-i-olie-emulsioner har samme generelle udseende og følelse som vaseline og fungerer ligesom vaseline, men er overlegne i forhold til denne, idet de ved påføring på huden ikke blot vil forhindre vand i at undslippe derfra eller udøve en barriereeffekt, men også vil gøre det muligt for vand og fugtighedsgivende midler fra emulsionens vand-fase at passere derigennem, således at det kommer i kontakt med huden og gøre denne fugtig.

Præparaterne ifølge opfindelsen er anvendelige som fugtighedsgivende hudpræparater. De kan anvendes som bærere for olie- og vandopløselige lægemidler til topisk anvendelse. De kan også anvendes på samme generelle måde som vaseline (f.eks. som hudbeskyttelsesmidler, blødgørende midler og smøremidler).