

A 61 K 7

Ans.nr.: 3099/85

Indleveret: 05 jul 1985

Løbedag: 05 jul 1985

Alm. tilgængelig: 08 jan 1986

Prioritet: 07 jul 1984 DE 3425152

*HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT

AUF AKTIEN; Duesseldorf-Holthausen, DE.

Opfinder: Walter *Ploeger; DE, Hans-Juergen

*Klueppel; DE, Franz *Foerg; DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Tandpasta

SAMMENDRAG.

3099-85

Tandpastaer med et indhold på 15-30 vægt% af en polermiddel-kombination af kiselsyrepolermidler og aluminiumoxidpolermidler bevirker en god rensning af tandoverfladerne med ringe slibeevne og ridsevirkning, når tandpastaerne som kiselsyrepolermiddel (A) indeholder en gelkiselsyre og/eller fældningskiselsyre, og som aluminiumoxidpolermiddel (B) indeholder en svagt kalcineret lerjord, bestående 10-50 vægt% gamma-aluminiumoxid og 50-90 vægt% alfa-aluminiumoxid, og når begge polermiddelkomponenterne er til stede i vægtforholdet A:B = 100 : (2-15). Der anvendes fortrinsvis en svagt kalcineret lerjord med et indhold på ca. 20 vægt% gamma-aluminiumoxid og ca. 80 vægt% alfa-aluminiumoxid med en agglomeratstørrelse under 20 μ og med en gennemsnitlig primær krystalstørrelse på 0,5-1,5 μ .

