

B 29 C 49

Ans.nr.: 2024/86

Indleveret: 02 maj 1986

Løbedag: 02 maj 1986

Alm. tilgængelig: 04 nov 1986

Prioritet: 03 maj 1985 US 730113

***CONTINENTAL PET TECHNOLOGIES INC.:**

Stamford, US.

Opfinder: Gerald J. *Kerins: US, Wayne N. *Col-

lette: US, Martin H. *Beck: US, Richard E.

*Clark: US, Ieuan L. *Harry: US, Suppayan

*Krishnakumar: US, Bryan H. *Miller: US, Ri-

chard *Nichols: US, David *Piccioli: US, Louis D.

*Tacito: US, Eileen M. *Worsowicz: US.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &
BoutardFremgangsmåde til fremstilling af en ikke-kolla-
berbar polyesterbeholder beregnet for varme
produkter

SAMMENDRAG

2024-86

Fremgangsmåde til fremstilling af en termisk ikke-kolla-
berbar, stærkt orienteret polyesterbeholder beregnet
for varm-påfyldning. Der genopvarmes et polyester-ud-
gangsmateriale, som derefter anbringes i en blæse-stø-
beformkavitet, hvor det udstrækkes efter støbeformens
kavitet, hvorved der dannes et emne, som omfatter en
beholder med en lågoptagende endedel, som har en diameter,
der er væsentligt større end udgangsmaterialets diameter.
Udgangsmaterialet er fremstillet af en polyester-sam-
mensætning. Trækforholdet ved udspænding af udgangsma-
terialet samt ved genopvarmningsforhold styres således,
at der tilvejebringes en beholder, hvor sidevæggens
og halsens massefylde er større end 1,350 men mindre
end eller lig med 1,370 g/cm³.