



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 6091/89 (51) Int. Cl. 5: B 65 B 9/12
(22) Indleveringsdag:.... 04 dec 1989
(24) Løbedag:..... 04 dec 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 06 jun 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 05 dec 1988 FR 8817037
(71) Ansøger: *Cebal, 98 Bd. Victor Hugo; 92115 Clichy, FR
(72) Opfinder: Roland *Fiorini, 51, rue Chanteraine; 51800 Sainte Menehould, FR
Gerard *Prayer, Chaudfontaine; 51800 Sainte Menehould, FR
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

- (54) Fremgangsmåde og apparat til lukning af en fleksibel tube efter fyldning
(57) Sammen drag

6091-89

En tube fyldt med et cremeagtigt eller halvt pastaagtigt produkt (7) lukkes ved, at dens skørt (2) sammenklemmes under dens åbne ende, så at der frembringes en lukning (10), som tillader udslip af indesluttet luft i tuben, når denne komprimeres transversalt, hvorefter lukningen (10) i den åbne ende (17) forsegles. Skørtet (2) sammenklemmes med elastisk forspændte, parallelle flader (10), og skørtet (2) komprimeres ud for produktet (7) i tuben, hvorved produktets overflade (8) stiger men forbliver under underkanten af lukningen (10), og tubens erdestykke (17) over lukningen (10) forsegles, så at der undgås enhver forurening med produktet, som ville forringe forseglingen. Der beskrives også et apparat til udførelse af fremgangsmåden. Opfindelsen finder anvendelse ved emballering af fødevarer, kosmetiske, farmaceutiske og hygiejniske præparater.

6091-89

