(19) Octrooiraad Nederland

(11) Publikatienummer: **9200768**

(12) A TERINZAGELEGGING

(21) Aanvraagnummer: **9200768**

(22) Indieningsdatum: **28.04.92**

(51) Int.Cl.[5]: **B65D 3/04**, B65D 5/12

(43) Ter inzage gelegd: **16.11.93 I.E. 93/22**

(71) Aanvrager(s): **Ronald Punselie, Spieringstraat 121 te 2801 ZR Gouda**

(72) Uitvinder(s): **Ronald Punselie te Gouda**

(74) Gemachtigde: **Geen**

(54) **Verpakkingskoker**

(57) Een kokerverpakking in vierkante, meerkantig en ronde vormen voor het omsluiten respectievelijk verpakken van allerlei soorten hiervoor geëigende voedingsmiddelen ofwel genotsmiddelen. Deze kokers zijn aan beide einden voorzien van inkepingen, meestal aan de hoekpunten, die hiervoor bij het even doordrukken naar de binnenzijde van de koker een afsluitende rand vormen waardoor de eigenlijke voorverpakte inhoud is opgesloten. Het tegengestelde, dus van binnenuit, bewegingen aan de kokerhoekpunten wordt toegang verkregen tot de inhoud en de z.g. bijsluiter. Deze in- en uitdrukkende bewegingen kunnen meerdere keren worden herhaald zonder beschadiging aan de koker.

NL A 9200768

De aan dit blad gehechte afdruk van de beschrijving met conclusie(s) en eventuele tekening(en) bevat afwijkingen ten opzichte van de oorspronkelijk ingediende stukken; deze laatste kunnen bij de Octrooiraad op verzoek worden ingezien.

VERPAKKINGSKOKER.

De algemene bekendheid mag worden verondersteld van kokerverpakkingen voor allerlei artikelen, in het bijzonder die voor levens- en genotmiddelen. Deze kokers zijn om hygienische- en houdbaarheidsredenen geheel rondom en aan de einden solide afgedicht.

Oftewel, bij een separate binnenverpakking, door een aantal gevouwen en speciaal gevormde kokereinden ter voorkoming van het verliezen van de inhoud. Deze kokereindafsluiting wordt gebruikelijk verkregen middels diagonale versnijdingen en dwars op de kokerlengte gevouwen kopse kanten.

De buitenzijde van de koker wordt voorzien van aanwijzingen omtrent inhoud, gewicht, gebruik alsmede een ingredienten samenstelling. Voor export doeleinden bovendien alle informatie in meerdere talen.

Een bezwaar van deze uitvoering voor kleinere artikelen is de benodigde overgrote tekstruimte, vooral naar landen die hiervoor uitgebreide wettelijke verplichtingen kennen ten aanzien van ingredienten samenstellingen en declaratie hiervan op de eindverpakking voor de konsument.

Derhalve resulteerd dit in kriegelijk kleine letters en teksten welke zeker niet goed kunnen worden gelezen door slechtzienden en vele ouderen.

Om deze bezwaren te beperken, respectievelijk geheel op te heffen, is de nalvolgende kokerkonstruktie bedacht.

Zie tekeningblad.

De vinding bestaat uit een openeinden kokervorm, zowel vierkant, rechthoekig (FIG. 1), zeskant of meerkantig (FIG. 2) alsook rond (FIG. 3)

In de nabijheid vande kokereinden worden bij voorkeur ter plaatse van de hoeken korte dwarssneden aangebracht (FIG. 4) Nadien worden deze gedeelten in tegengestelde richting, dus naar de binnenzijde doorgedrukt en vormt aldus een stootrand ofwel een aanslag ten behoeve van de in de koker te plaatsen vooraf verpakte vulling. Tegelijkertijd kan een seperate en duidelijk leesbare aanwijzing per taal van het te adresseren land in de koker worden geschoven. Daarna wordt de koker tijdelijk gesloten middels het doordrukken van de hoeken zoals ook aan het andere kokereind is gedaan.

Beide kokereinden kunnen bij herhaling worden geopend of gesloten en de informatieve tekst is dus zonder verdere verpakkingsbreuk direkt beschikbaar.

De buitenzijde van de koker kan volledig worden gebruikt voor algemene doeleinden en reclame, alsmede een simpele verwijzing naar de direkte toegankelijkheid van de speciale aanwijzingen in de koker.

CONCLUSIE

Een verpakkingskoker met open einden welke zijn voorzien van aangevormde eindsluitingen met het kenmerk dat de voorverpakte inhoud, al dan niet voorzien van seperate informatieteksten, bij herhaling kan worden ingebracht, opgesloten en ook worden uitgenomen, zonder beschadiging aan de koker .

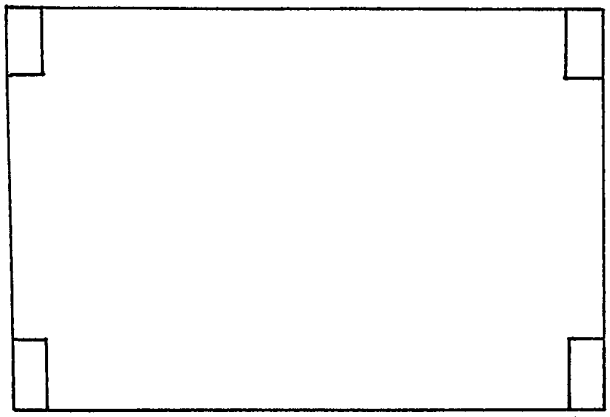


FIG. 1

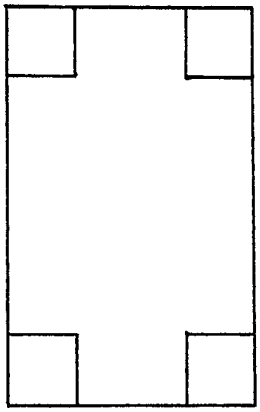


FIG. 4

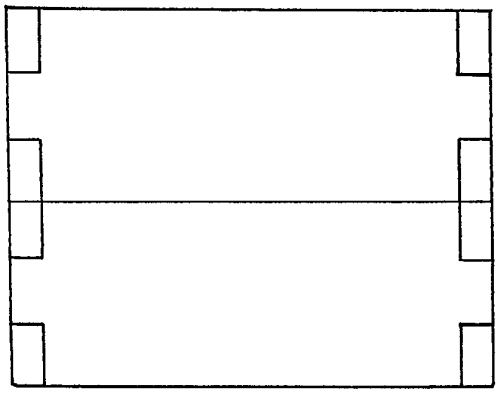
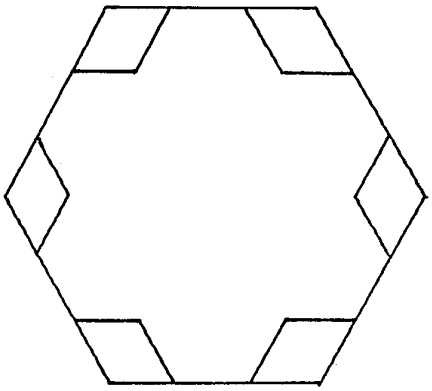


FIG. 2



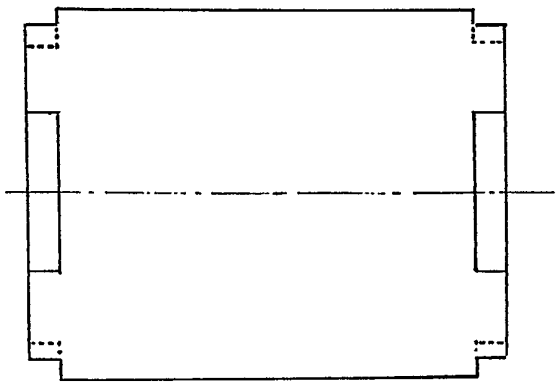


FIG. 3

