



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	101994900403015
Data Deposito	17/11/1994
Data Pubblicazione	17/05/1996

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
B	67	D		

Titolo

RIVESTIMENTO PROTETTIVO PELLICOLARE PELABILE E PROCEDIMENTO PER OTTENERLO INDUSTRIALMENTE SU LATTINE O CONTENITORI DI BEVANDE
--

DESCRIZIONE ANNESSA ALLA DOMANDA DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE , avente per titolo:

Rivestimento protettivo pellicolare pelabile e procedimento per ottenerlo industrialmente su lattina o contenitori, di bevande, a nome di MARCHI ROMOLO, presentata all'UPICA di Bologna il..... N°..... inventore MARCHI ROMOLO.

CAMPO DELLA TECNICA

categoria B. 67. G.

STATO DELLA TECNICA

Non risulta che soluzioni al problema della igienicità per il consumatore in lattine o altri contenitori.

DESCRIZIONE

L'invenzione consiste in un rivestimento pellicolare pelabile che protegge almeno il bordo delle lattine da qualsiasi contaminazione esterna. Il procedimento di realizzazione della pellicola può avvenire ad immersione totale o parziale , oppure a spruzzo o nebulizzazione. Detto rivestimento può essere esguito con sostanze trasparenti tecnologicamente ed economicamente valide. Nella tavola di disegno allegata a titolo di esempio non limitativo, la fig 1 rappresenta una lattina protetta integralmente.

Marchi Romolo

La fig 2 illustra la pelabilità del rivestimento protettivo per accedere al coperchio con apertura a strappo . La fig 3 mette in evidenza che il bordo della latina , quando essa viene avvicinata alle labbra del consumatore, essendo appena stato pelato, è ancora sterile. L'invenzione è suscettibile di diverse varianti per quanto riguarda lo spessore ed il materiale della pellicola trasparente. Rientreranno pertanto nell'ambito della presente invenzione tutti quei rivestimenti protettivi pellicolari pelabili e tutti quei procedimenti industriali per realizzarli, aventi le caratteristiche generali sostanzialmente descritte ed illustrate ed in seguito rivendicate.

March' Rouet

RIVENDICAZIONI

1°) Rivestimento protettivo pellicolare pelabile e procedimento per ottenerlo industrialmente su lattine o contenitori di bevande, caratterizzato dal fatto che: comprende l'immersione delle lattine sigillate in un bagno di sostanze le quali asciugandosi formano sulla lattina un rivestimento pellicolare pelabile trasparente.

2°) Come dalla rivendicazione precedente, caratterizzata dal fatto che: l'immersione può essere parziale.

3°) Rivestimento protettivo pellicolare pelabile e procedimento per ottenerlo industrialmente su lattine o contenitori di bevande, caratterizzato dal fatto che: il rivestimento pellicolare può avvenire per spruzzatura integrale o limitata alla zona del coperchio.

Marco Pavesi



UFFICIO PROVINCIALE INDUSTRIA
COMMERCIO E ARTIGIANATO
DI BOLOGNA
UFFICIO BREVETTI
IL FUNZIONARIO

B094A 000509

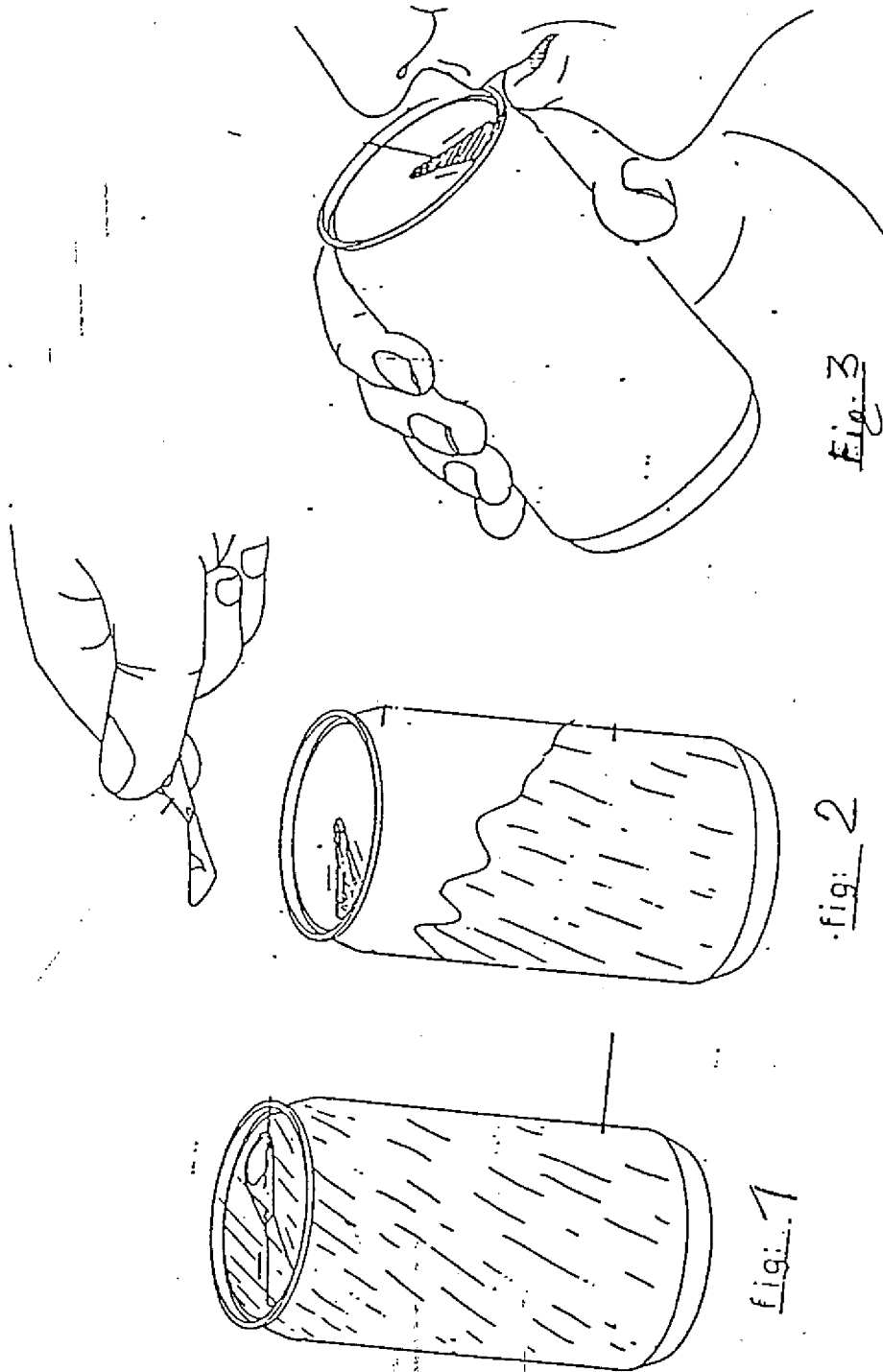


Fig. 3

fig. 2

fig. 1

Alberto Pavesi



UFFICIO PROVINCIALE INDUSTRIA
COMMERCIO E ARTIGIANATO
DI BOLOGNA
UFFICIO BREVETTI
IL FUNZIONARIO

[Signature]