



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	101995900456104
Data Deposito	21/07/1995
Data Pubblicazione	21/01/1997

Priorità	94 09507
-----------------	----------

Nazione Priorità	FR
-------------------------	----

Data Deposito Priorità	
-------------------------------	--

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
B	65	B		

Titolo

DISPOSITIVO DI COPERTURA PER IMBALLAGGI DEL TIPO PER ALIMENTI CONSUMABILI DA MESCOLARE AD ALMENO UN INGREDIENTE.

SENOBLE S.A. in Jouy (Francia)

" Dispositivo di copertura per imballaggi del tipo per alimenti consumabili da mescolare ad almeno un ingrediente ".

La presente invenzione ha per oggetto un dispositivo di copertura destinato agli imballaggi del tipo a vassoio per alimenti consumabili, in particolare per i prodotti lattieri del tipo formaggi bianchi (cremosi) o analoghi.

I formaggi bianchi e i prodotti lattieri analoghi sono generalmente confezionati in vassoi di materiale plastico chiusi per mezzo di un coperchio o di un opercolo termosigillato, e sono spesso mescolati ad almeno un ingrediente come la marmellata, composta o concentrati di frutta, crema fresca o altro.

Poichè questi ingredienti non sono sempre a disposizione del consumatore, sono stati proposti dei vassoi contenenti i suddetti ingredienti con il formaggio bianco o analogo, mescolato o non a questi.

Tuttavia questa forma di presentazione può presentare degli inconvenienti, sia di durata della conservazione, sia, per il consumatore, di un dosaggio insufficiente.

La presente invenzione ha lo scopo di porre rimedio a questi inconvenienti proponendo un dispositivo di copertura destinato agli imballaggi del tipo vassosio per alimenti consumabili da mescolare con almeno un ingrediente.

Il dispositivo di copertura, oggetto della presente invenzione, è formato da uno scomparto che forma un recipiente destinato a contenere un ingrediente che può essere incorporato al contenuto del vassoio sul quale è

fermato il suddetto coperchio, ed è caratterizzato essenzialmente dal fatto che l'apertura del suddetto scomparto è bordata perifericamente con un bordo che consente di assicurare un opercolo termo-sigillato, essendo il detto bordo prolungato verso la base con un involucro la cui estremità inferiore contiene dei dispositivi che permettono l'assemblaggio al bordo del vassoio, essendo l'altezza di detto scomparto inferiore all'altezza di detto involucro.

I dispositivi di assemblaggio del coperchio al vassoio possono contenere almeno una nervatura periferica interna disposta sul detto involucro e destinata a cooperare con la nervatura periferica esterna, disposta sul bordo di detto vassoio.

Il vassoio è di preferenza un vassoio individuale, e la quantità di ingrediente contenuta nel recipiente del coperchio è leggermente superiore a quella utilizzata in media dai consumatori, onde consentire ad ognuno di realizzare la sua miscelazione.

Per realizzare la miscela, il consumatore apre il vassoio deponendo il coperchio, poi solleva l'opercolo di detto coperchio, e preleva dallo scomparto la quantità di ingrediente che desidera mescolare al contenuto del vassoio.

I vantaggi e le caratteristiche della presente invenzione saranno più chiari dalla descrizione che segue e

che si riferisce al disegno allegato che rappresenta un modo di realizzazione non limitativo.

Nel disegno allegato:

- la figura 1 rappresenta una vista in prospettiva e una vista esplosa di un dispositivo di copertura secondo l'invenzione,
- la figura 2 rappresenta una vista in sezione secondo un piano verticale mediano dello stesso dispositivo.

Facendo riferimento alla figura 1, si può vedere un dispositivo di copertura 1 secondo l'invenzione che può essere adattato su un vassoio 2 destinato a contenere del formaggio bianco o analogo, per esempio un formaggio scolato in fiscelle.

Se si fa riferimento alla figura 2, si può vedere che il coperchio 1 comporta uno scomparto 10 che forma un recipiente la cui apertura 11 è bordata esternamente con un bordo orizzontale 12 prolungato inferiore con un involucro 13, leggermente svasato rispetto alla parete 15 del recipiente 10, la cui altezza è inferiore a quella dell'involucro 13 perché il suo bordo 16 non entri in contatto con il contenuto del vassoio 2.

L'estremità inferiore dell'involucro 13 contiene dei dispositivi di assemblaggio con blocco a nottolino sul vassoio 2, all'occorrenza una nervatura periferica interna 14, visibile nella figura 2, che coopera con una nervatura

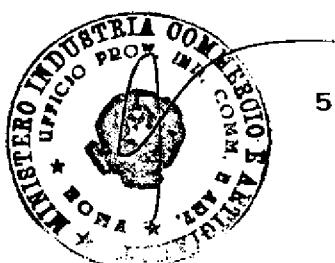
periferica esterna 20 disposta sul bordo 21 del vassoio 2.

Il recipiente 10, destinato a contenere un ingrediente che può essere incorporato al contenuto del vassoio 2, può essere chiuso con un opercolo 3 che è reso solidale con termo-sigillatura del suo bordo 3 sul bordo orizzontale 12 e che può essere strappato al momento dell'impiego, mediante una linguetta 31 solidale del suo bordo 30.

RM 95 A 000500

RIVENDICAZIONI

- 1) Dispositivo di copertura destinato agli imballaggi del tipo vassoio per alimenti consumabili da mescolare ad almeno un ingrediente, formato da uno scomparto (10) che forma un recipiente destinato a contenere un ingrediente che può essere incorporato al contenuto del vassoio (2) sul quale il suddetto coperchio (1) è fissato, caratterizzato dal fatto che l'apertura (11) dello scomparto (10) è bordata perifericamente con un bordo (12) che consente di assicurare un opercolo termo-sigillato (3), e dal fatto che il suddetto bordo (12) è prolungato verso la base con un involucro (13) la cui estremità inferiore contiene interiormente dei dispositivi (14) che, in associazione con i dispositivi (21) del vassoio (2), consentono il suo assemblaggio al suddetto vassoio (2), essendo l'altezza di detto scomparto (10) inferiore all'altezza dell'involucro (13) di detto coperchio (1).
- 2) Dispositivo secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che i mezzi di assemblaggio del coperchio (1) sul vassoio (2) comprendono almeno una nervatura periferita interna (14) disposta sulla faccia interna dell'involucro (13) del coperchio (1) ed una nervatura periferica esterna (20) disposta sul bordo (21) del vassoio (2).



5

21 LUG. 1995

Studio Tecnico LENZI
Massimo Schneider

Pl. 1/2

RM 95 A 000500

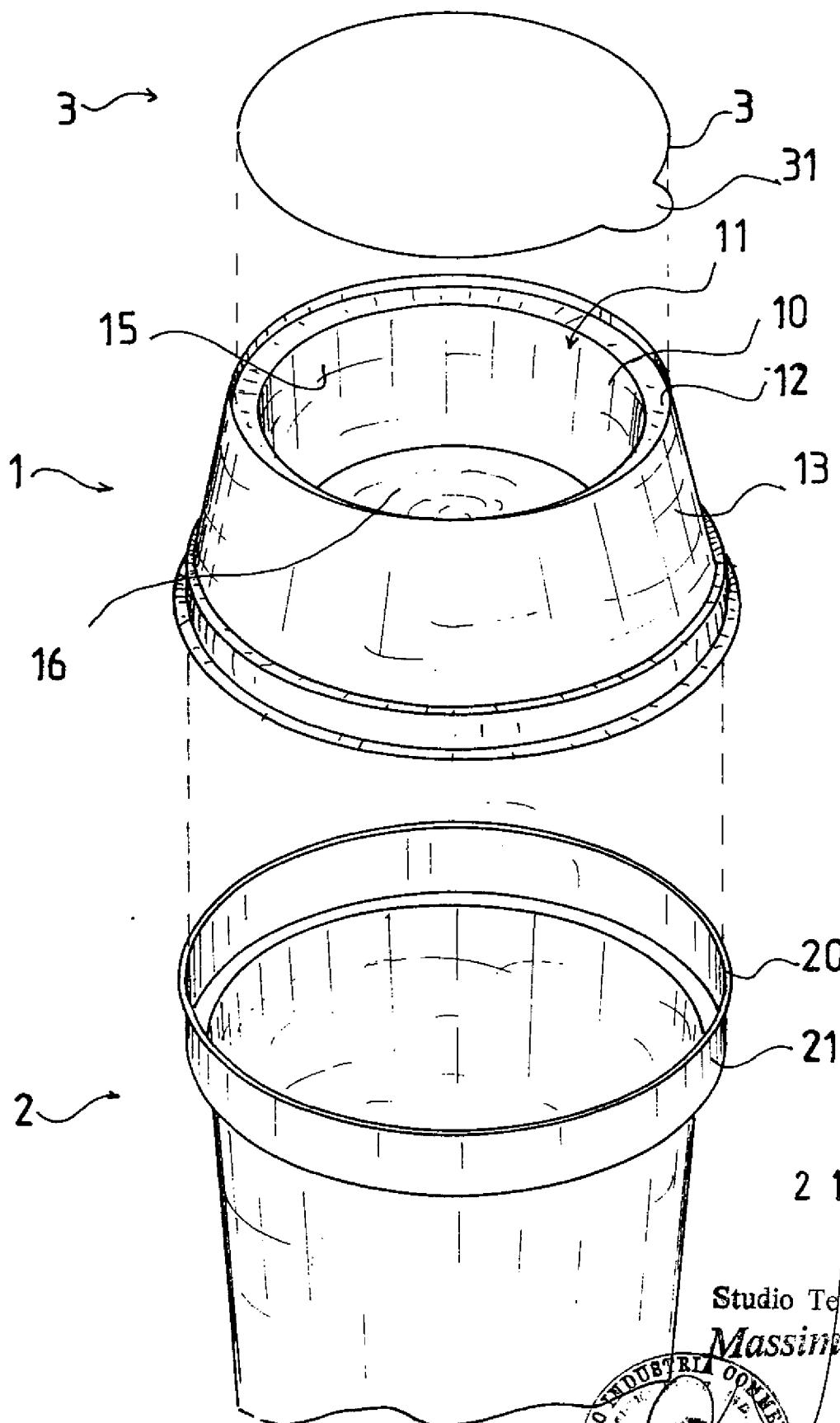
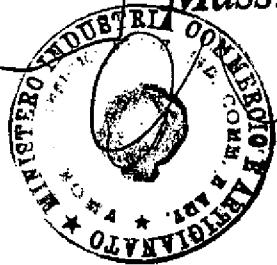


Fig. 1

21 LUG. 1995

Studio Tecnico LENZI
Massimo Schneider



Pl. 2/2

RM 95 A 000500

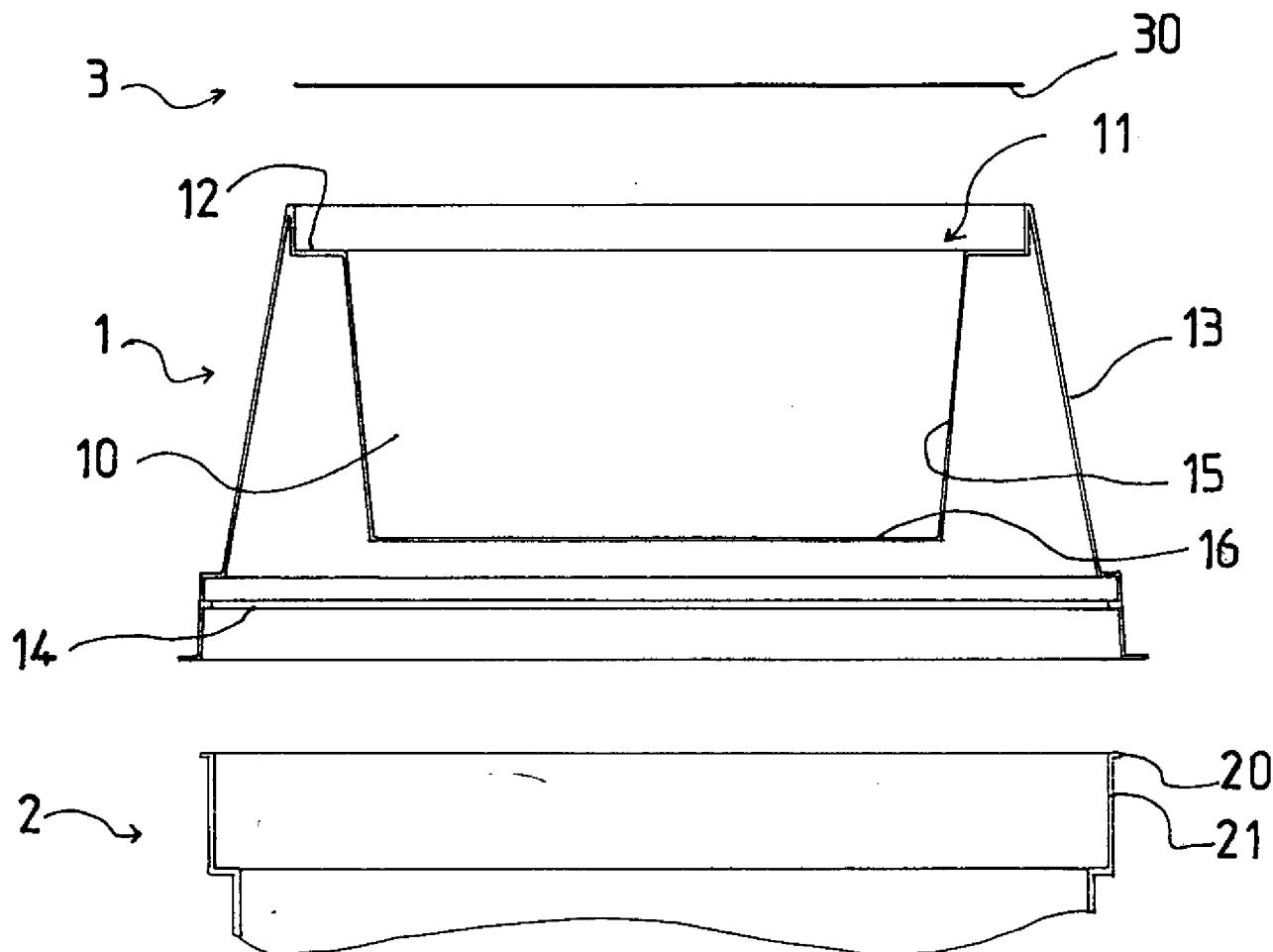


Fig. 2

21 LUG. 1995

Studio Tecnico LENZI
Massimo Schneider

