

Title (en)
Container with a spoon, for a food container

Title (de)
Deckel mit Löffel, für einen Lebensmittelbehälter

Title (fr)
Couvercle de recipient alimentaire avec cuiller

Publication
EP 1038790 A1 20000927 (DE)

Application
EP 99108919 A 19990505

Priority
DE 19913340 A 19990324

Abstract (en)
The lid for a food container has a recess (2) which contains a spoon (3) with a label (4) which covers it and is bound to the lid. A tear line extends across the label over the spoon. The spoon rests on a support surface (A) in the recess. The free end (E) of the spoon stands clear of the bottom (11) of the recess and by pressing on it the spoon can be made to pivot so that the other end (S) presses against the label and tears it along the tear line.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Deckel (1) für einen Lebensmittelbehälter mit einer Aufnahmemulde (2), mit einem in die Aufnahmemulde eingelegten Löffel (3) und mit einem Deckeletikett (4). Die Aufnahmemulde ist durch das Deckeletikett oberhalb des Löffels verschlossen. Das Deckeletikett ist um die Aufnahmemulde herum durchgängig mit dem Deckel verbunden und mit einer Schwächungslinie (14,15) versehen. Derartige Deckel sind bekannt, haben allerdings den Nachteil, daß der Löffel aus der Aufnahmemulde nur umständlich herausnehmbar ist. Außerdem genügen die aus dem Stand der Technik bekannten Deckel nicht strengen Hygieneanforderungen. Der Erfindung liegt daher die Aufgabe zugrunde, einen leicht zu öffnenden und hygienisch einwandfreien gattungsgemäßen Deckel bereitzustellen. Dies wird erfindungsgemäß dadurch erreicht, daß der Löffel an einem ein Auflager (A) bildenden Abschnitt auf dem Boden der Aufnahmemulde aufliegt, wobei ein freies Ende des Löffels vom Boden der Aufnahmemulde beabstandet ist. Gegenüber dem freien Ende (E) ist am Löffel ein Schwenkabschnitt (S) angeordnet, der bei einer durch das Deckeletikett auf das freie Ende wirkenden Druckkraft (D) um das Auflager herum nach oben schwenkbar und von unten gegen das Deckeletikett preßbar ist. Durch die Druckkraft ist das Deckeletikett im wesentlichen entlang der Schwächungslinie einreißbar. Der Löffel wirkt demgemäß als Wippe, durch die das Deckeletikett leicht zu öffnen ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 51/24

IPC 8 full level
B65D 51/24 (2006.01); **B65D 83/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 51/247 (2013.01); **B65D 2583/0481** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 9400801 U1 19940310 - PREVEX AB NYKARLEBY OY [FI]
• DE 9415949 U1 19941117 - ZWECKFORM ETIKETTIERTECHNIK [DE]

Citation (search report)
• [A] FR 2700755 A3 19940729 - PREVEX AB OY [FI]
• [A] DE 29819718 U1 19990114 - NADLER FEINKOST GMBH [DE]

Cited by
EP1295806A3; CN106742663A; EP1389589A1; EP2241515A1; FR2944510A1; WO2004016523A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1038790 A1 20000927; DE 19913340 A1 20001005

DOCDB simple family (application)
EP 99108919 A 19990505; DE 19913340 A 19990324