

Title (en)

Method, device and package for wrapping block-shaped bodies

Title (de)

Verpackung, Verfahren und Vorrichtung zum Einwickeln blockförmiger Körper

Title (fr)

Procédé, dispositif et emballage pour envelopper ce dernier autour d'un corps en forme de bloc

Publication

EP 1078866 A2 20010228 (DE)

Application

EP 00117828 A 20000818

Priority

DE 19938563 A 19990819

Abstract (en)

The packing for blocks of butter, margarine and similarly shaped products takes the form of a cover (10) which is formed of an approximately square section cut from a strip (2), and is folded around the product in the manner of an envelope with diagonally opposite corners. Independent claims are also included for: (1) a method where rotation of the product to be packed relative to the cover (10) in such a way that the vertical sides of the base area approximately face the corners of the cover; and (2) an apparatus for packing such products.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Verpackung sowie ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Einwickeln von blockförmigen Körpern, insbesondere würfel- oder quaderförmigen Produkten, wie Butter, Margarine, Suppenpaste, Hefe oder dergleichen, wobei zum leichten Erstellen und Öffnen einer solchen Verpackung bei geringstmöglichen Packstoffverbrauch Hüllenbildungselemente (25, 26, 27) einer Hüllenbildungsstation (9) gegenüber der Zuführvorrichtung eines von einer Materialbahn abtrennbaren Zuschnitts (8) unter einem Winkel versetzt angeordnet sind.

IPC 1-7

B65D 75/04

IPC 8 full level

B65B 25/06 (2006.01); **B65D 75/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 25/06 (2013.01); **B65B 25/068** (2013.01); **B65D 75/04** (2013.01)

Cited by

IT201800008201A1; FR2893599A1

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 1078866 A2 20010228; **EP 1078866 A3 20030813**; DE 19938563 A1 20010301

DOCDB simple family (application)

EP 00117828 A 20000818; DE 19938563 A 19990819