

Title (en)

Wrapping method and machine, especially for fruits and vegetables in a foil of plastic material.

Title (de)

Verfahren und Maschine zum Beschichten von Obst und Gemüse in einer Plastikfolie.

Title (fr)

Procédé et machine d'enrobage notamment de fruits et légumes dans une pellicule de matière plastique.

Publication

**EP 0156718 A1 19851002 (FR)**

Application

**EP 85400458 A 19850308**

Priority

FR 8403765 A 19840312

Abstract (en)

[origin: ES8701652A1] A film of liquid plastic material is formed by surface tension on supports. By a relative displacement, a product and the film are brought into contact with each other, the film deforming under action of the product so as to be progressively applied on and closing onto the product and completely wrapping the product after the product has passed through the supports.

Abstract (fr)

La machine pour la mise en oeuvre de ce procédé comprend un procédé d'enrobage de produits, notamment pour fruits et légumes, dans une pellicule en matière plastique, caractérisé en ce qu'on forme par tension superficielle sur des moyens de support (4), une pellicule (3) en matière plastique liquide, on amène par un déplacement relatif un produit (1) et la pellicule (3) en contact l'un avec l'autre, ladite pellicule (3) se déformant sous l'action du produit (1) de façon à s'appliquer progressivement sur le produit (1) et à se refermer après le passage du produit (1) à travers les moyens de support (4) sur ledit produit en l'enrobant complètement.

IPC 1-7

**B65B 33/00**

IPC 8 full level

**B65B 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65B 25/04** (2013.01 - EP US); **B65B 33/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 1921352 A1 19701105 - VOGT CLARENCE W
- [Y] GB 930482 A 19630703 - BRITISH VISQUEEN LTD

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0156718 A1 19851002; EP 0156718 B1 19870909**; DE 3560565 D1 19871015; ES 541651 A0 19861216; ES 8701652 A1 19861216; FR 2560856 A1 19850913; FR 2560856 B1 19870109; GR 850594 B 19850708; MA 20375 A1 19851001; US 4631902 A 19861230; ZA 851795 B 19851127

DOCDB simple family (application)

**EP 85400458 A 19850308**; DE 3560565 T 19850308; ES 541651 A 19850312; FR 8403765 A 19840312; GR 850100594 A 19850308; MA 20599 A 19850312; US 71030585 A 19850308; ZA 851795 A 19850311