

Title (en)
METHOD FOR COATING OF CUTTING BLADES

Title (de)
VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON SCHNEIDMESSERN

Title (fr)
PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE LAMES DE COUPE

Publication
EP 3569372 A1 20191120 (DE)

Application
EP 19174632 A 20190515

Priority
DE 102018111762 A 20180516

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Beschichten von Schneidmessern, insbesondere Sichel- oder Kreismessern, für Maschinen zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten, vorzugsweise Hochleistungs-Slicer, bei dem zumindest ein im Betrieb mit den Lebensmittelprodukten in Berührung kommender Oberflächenbereich mit einer Beschichtung, insbesondere einer Antihaft-Beschichtung, versehen wird, wobei das Verfahren den folgenden Schritt umfasst:- Bilden von lokalen Erhebungen durch Aufbringen eines Musters aus einer Vielzahl diskret verteilter Materialmengen.

IPC 8 full level
B26D 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B26D 1/0006 (2013.01); **B05D 5/086** (2013.01); **B05D 2202/00** (2013.01); **B26D 2001/002** (2013.01); **B26D 2210/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] DE 102009006912 A1 20100805 - WEBER MASCHB GMBH [DE]
- [X] US 2002112589 A1 20020822 - LEE CHANG HYUN [KR], et al
- [X] US 6145426 A 20001114 - WARD KEVIN M [US], et al
- [X] DE 102012007250 A1 20131017 - WEBER MASCHB GMBH [DE]
- [X] EP 2650090 A1 20131016 - WEBER MASCHB GMBH [DE]
- [X] DE 19612055 A1 19971002 - WABAEMA GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3569372 A1 20191120; EP 3569372 B1 20210630; DE 102018111762 A1 20191121; PL 3569372 T3 20211220

DOCDB simple family (application)
EP 19174632 A 20190515; DE 102018111762 A 20180516; PL 19174632 T 20190515