

Title (en)
Domestic appliance

Title (de)
Haushaltgerät

Title (fr)
Appareil domestique

Publication
EP 1113101 A2 20010704 (DE)

Application
EP 00124849 A 20001114

Priority
DE 19959680 A 19991210

Abstract (en)
[origin: DE19959680A1] A domestic apparatus with at least one plastic component that is resistant to water and steam is described. The plastic is at least one recycled plastic which contains an additive improving its resistance to water and steam. The additive is an additive improving the resistance to washing or cleaning lye or an additional additive improving the resistance to washing or cleaning lye is present. The additive is a stabilizer improving the ability of the plastic to be processed and the aging resistance or the stabilizer improving the aging resistance is buried as an additive to the plastic component.

Abstract (de)
Ein Haushaltgerät weist Kunststoffbauteile auf, die gegen heißes Wasser und Wasserdampf beständig sein müssen. Hierfür wird ein Kunststoff eingesetzt, der mindestens teilweise ein Rezyklatkunststoff ist, der ein seine Beständigkeit gegen heißes Wasser und Wasserdampf verbesserndes Additiv enthält. Das Kunststoffbauteil ist beispielsweise ein Gehäuse (1) zur Aufnahme einer Leiterplatte (20). <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 39/00

IPC 8 full level
D06F 34/28 (2020.01); **D06F 39/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 34/28 (2020.02 - EP US); **D06F 2101/12** (2020.02 - EP US); **H01H 2009/0077** (2013.01 - EP); **H01H 2221/026** (2013.01 - EP); **H01H 2221/03** (2013.01 - EP); **H01H 2221/044** (2013.01 - EP); **H01H 2221/064** (2013.01 - EP); **H01H 2229/018** (2013.01 - EP); **H01H 2229/064** (2013.01 - EP); **H01H 2231/012** (2013.01 - EP); **H01H 2233/036** (2013.01 - EP); **H01H 2239/072** (2013.01 - EP)

Cited by
EP2282318A1; CN102473544A; AU2010278396B2; EP2194327A1; CN102239366A; US10006640B2; US9048043B2; WO2006001618A1; WO2011012219A1; WO2010063346A1; US7884140B2; US8450382B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1113101 A2 20010704; **EP 1113101 A3 20021127**; DE 19959680 A1 20010613

DOCDB simple family (application)
EP 00124849 A 20001114; DE 19959680 A 19991210