

Title (en)

DISHWASHER AND RELATED METHOD FOR HEATING THE LIQUID THEREOF

Title (de)

GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUR HEIZUNG DER FLÜSSIGKEIT

Title (fr)

LAVE-VAISSELLE ET PROCÉDÉ POUR CHAUFFER LE LIQUIDE

Publication

EP 2352410 B1 20150902 (DE)

Application

EP 09748272 A 20091016

Priority

- EP 2009063600 W 20091016
- DE 102008043557 A 20081107

Abstract (en)

[origin: WO2010052115A1] The invention relates to a method for operating a dishwasher (GS), especially a household dishwasher, wherein a liquid is heated to an end temperature (T2) by a first heating means. According to the invention, a second heating means is used to heat the liquid to a temperature (T1, T1') that is lower than the end temperature (T2).

IPC 8 full level

A47L 15/00 (2006.01); **A47L 15/48** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/0005 (2013.01); **A47L 15/0007** (2013.01); **A47L 15/4285** (2013.01); **A47L 15/4287** (2013.01); **A47L 15/481** (2013.01); **A47L 2601/02** (2013.01)

Citation (examination)

- EP 1142527 A2 20011010 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- WO 2010010013 A1 20100128 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE], et al
- DE 102008040650 A1 20100128 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- DE 9421812 U1 19970123 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]
- DE 102004048091 A1 20060406 - MEIKO MASCHINENBAU GMBH & CO [DE]

Citation (opposition)

Opponent : Miele & Cie. KG

- DE 10353774 A1 20050224 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- DE 102005004089 A1 20060614 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- US 4326552 A 19820427 - BLECKMANN INGO
- WO 2006063895 A1 20060622 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE], et al
- EP 0689791 A1 19960103 - PREMARK FEG CORP [US]
- EP 1004266 A1 20000531 - SMEG SPA [IT]
- EP 1142527 A2 20011010 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- WO 2010010013 A1 20100128 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE], et al
- DE 9421812 U1 19970123 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]
- DE 102004048091 A1 20060406 - MEIKO MASCHINENBAU GMBH & CO [DE]
- DE 102005004092 A1 20060614 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- WO 2010012662 A2 20100204 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE], et al
- DE 4443849 A1 19960502 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]
- US 6138692 A 20001031 - KOBOS DUANE M [US], et al
- DE 2232119 A1 19740117 - LICENTIA GMBH
- ANONYMOUS: "Elektrogeräte für Haushalt und Kleinerwerb Programm-Übersicht", MIELE, 1 October 2003 (2003-10-01), pages 1,37 - 43, XP055362450

Cited by

EP4449970A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

DE 102008043557 A1 20100512; EP 2352410 A1 20110810; EP 2352410 B1 20150902; PL 2352410 T3 20160129; WO 2010052115 A1 20100514

DOCDB simple family (application)

DE 102008043557 A 20081107; EP 09748272 A 20091016; EP 2009063600 W 20091016; PL 09748272 T 20091016