



(11) EP 1 683 581 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.08.2008 Patentblatt 2008/33

(51) Int Cl.:
B05B 7/24 (2006.01)
G01F 19/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.07.2006 Patentblatt 2006/30

(21) Anmeldenummer: 06000593.1

(22) Anmeldetag: 12.01.2006

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: 19.01.2005 DE 102005002660
28.04.2005 DE 102005020197

(71) Anmelder: Ruda, Martin
73760 Ostfildern (DE)

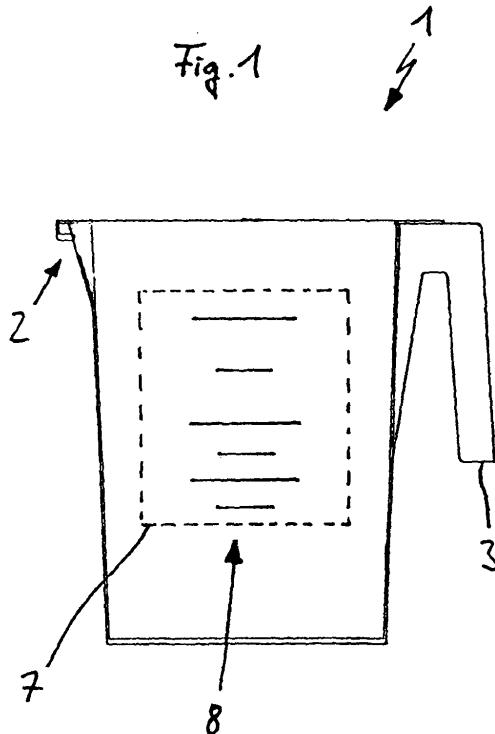
(72) Erfinder: Ruda, Martin
73760 Ostfildern (DE)

(74) Vertreter: Castell, Klaus et al
Gutenbergstrasse 12
52349 Düren (DE)

(54) **Mischbecher oder Spritzpistolenbecher mit einer Skalierung zum Aufbereiten von Lackiermitteln und Verfahren zum Herstellen eines derartigen Mischbechers oder Spritzpistolenbechers**

(57) Um Skalierungen an einem Mischbecher (1) oder an einem Spritzpistolenbecher zum Aufbereiten von Lackiermitteln gegenüber Lösungsmitteln und mechanischen Einflüssen besser zu schützen, schlägt die Erfindung einen Mischbecher (1) oder einen Spritzpistolenbecher aus einem Kunststoff vor, wobei der Mischbecher oder der Spritzpistolenbecher eine Skalierung (8) zum unmittelbaren oder mittelbaren Aufbereiten von Lackiermitteln aufweist, und die Skalierung (8) an dem Mischbecher (1) oder an dem Spritzpistolenbecher angeschmolzen oder in dem Mischbecher oder in dem Spritzpistolenbecher eingeschmolzen ist.

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 93/09925 A (DRONZEK PETER J JR [US]; SEDRAN ROGER H [US]) 27. Mai 1993 (1993-05-27) * Seite 12, Zeilen 3-31 * -----	1-10, 15, 16	INV. B05B7/24 G01F19/00
E	WO 2007/037921 A (ILLINOIS TOOL WORKS [US]; KOSMYNA MICHAEL J [US]; WISNIEWSKI RALPH A []) 5. April 2007 (2007-04-05) * Seite 13, Zeile 22 - Seite 17, Zeile 19; Abbildung 2 *	1,2, 12-15	
E	WO 2008/002444 A (ILLINOIS TOOL WORKS [US]; KOSMYNA MICHAEL J [US]; WISNIEWSKI RALPH A []) 3. Januar 2008 (2008-01-03) * Seite 3, Zeile 24 - Seite 11, Zeile 26; Abbildung 2 *	1,2, 12-15	
X	WO 97/35506 A (BETHUNE DONALD RAYMOND PETER [NZ]) 2. Oktober 1997 (1997-10-02) * Seite 12, Zeilen 21-24; Abbildung 1 * -----	1,2, 5, 11, 15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B05B G01F B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
3	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 7. Juli 2008	Prüfer Menn, Patrick
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 00 0593

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-07-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9309925	A	27-05-1993	AU	3148093 A	15-06-1993
WO 2007037921	A	05-04-2007	EP	1928610 A1	11-06-2008
WO 2008002444	A	03-01-2008	US	2007241029 A1	18-10-2007
WO 9735506	A	02-10-1997	AT	202460 T	15-07-2001
			AU	710534 B2	23-09-1999
			AU	2182297 A	17-10-1997
			CA	2249624 A1	02-10-1997
			DE	69705400 D1	02-08-2001
			DE	69705400 T2	13-06-2002
			EP	0901334 A1	17-03-1999
			HK	1019843 A1	05-10-2001
			JP	4097290 B2	11-06-2008
			JP	2001500248 T	09-01-2001
			US	6212953 B1	10-04-2001