



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 379 692 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **89123011.2**

Int. Cl.⁵: **B65D 51/32, A45D 40/26**

Anmeldetag: **13.12.89**

Priorität: **24.01.89 DE 8900712 U**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.08.90 Patentblatt 90/31

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.01.91 Patentblatt 91/01**

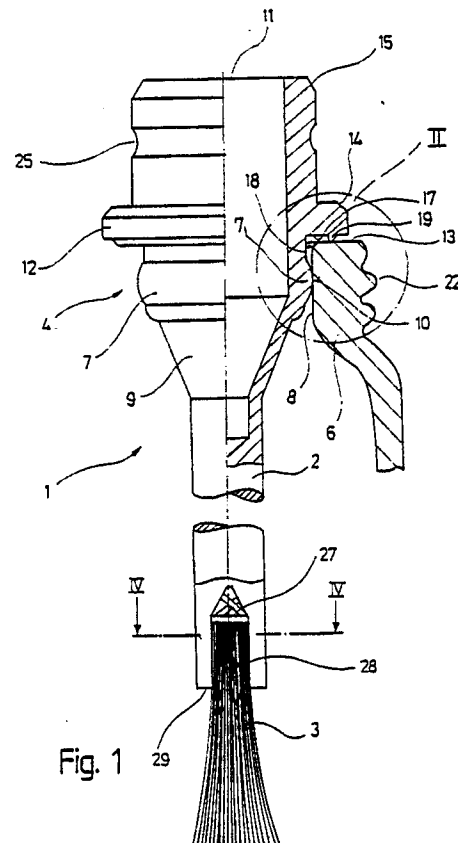
Anmelder: **Schmidt, Jürgen**
Max-Eyth-Weg 12
D-7310 Plochingen(DE)

Erfinder: **Schmidt, Jürgen**
Max-Eyth-Weg 12
D-7310 Plochingen(DE)

Vertreter: **Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al**
Patentanwälte Dr.-Ing. R. Rüger Dipl.-Ing. H.P.
Barthelt Webergasse 3 Postfach 348
D-7300 Esslingen/Neckar(DE)

Pinzel zum Auftragen einer flüchtige Lösungsmittel enthaltenden Flüssigkeit, insbesondere Nagellack.

Ein Pinzel (1) zum Auftragen einer flüchtige Lösungsmittel enthaltenden Flüssigkeit, insbesondere Nagellack, weist einen Schaft (2) auf, in dessen einem Ende ein Borstenkörper aufgenommen ist und an dessen anderes Ende ein Stutzen (4) mit größeren Querabmessungen als der Schaft (2) angeformt ist. An dem Stutzen (4) ist ein umlaufender Ringwulst (7) vorgesehen, der bei in den Flaschenhalsteil (6) der Flasche vollständig oder wenigstens fast vollständig eingeführtem Pinzel (1) für eine abdichtende Anlage an der Innenwand (8) des Halsteiles (6) eingerichtet ist. Oberhalb der Ringwulst (7) sind an dem Stutzen (4) Rastmittel (25) angeordnet, über die der Pinzel (1) mit weiteren Rastmitteln (26) in einer Schraubkappe (16) so verrastbar ist, daß er unverlierbar in der Schraubkappe (16) gehalten ist.



EP 0 379 692 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 12 3011

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)														
Y	US-A-2 558 334 (J.G. BAUMGARTNER) * Spalte 2, Zeile 44 - Spalte 3, Zeile 17; Abbildung 3 * - - -	1-4	B 65 D 51/32 A 45 D 40/26														
A		11															
Y	EP-A-0 290 920 (BOEHRINGER MANNHEIM GmbH) * Spalte 3, Zeilen 5-13; Spalte 3, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 26; Abbildung 1 * - - -	1-4															
A	DE-U-8 709 722 (HANNELORE HOFFMANN GmbH) * Seite 2; Abbildung 2 * - - -	6-10															
A	US-A-2 940 628 (C.A. SCHULTZ) * Spalte 2, Zeile 56 - Spalte 3, Zeile 19; Abbildungen 2,3 * - - - - -	12															
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) B 65 D A 45 D														
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 23 Oktober 90	Prüfer VAN DEN BOSSCHE E.J.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A: technologischer Hintergrund</td><td>.....</td></tr><tr><td>O: mündliche Offenbarung</td><td>&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>P: Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D: in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument	A: technologischer Hintergrund	O: mündliche Offenbarung	&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	P: Zwischenliteratur		T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D: in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument																
A: technologischer Hintergrund																
O: mündliche Offenbarung	&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
P: Zwischenliteratur																	
T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	