

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86103108.6

(51) Int. Cl.³: **B 05 B 5/08**

B 05 B 5/04, A 01 M 7/00

(22) Anmeldetag: 08.03.86

(30) Priorität: 15.03.85 DE 3509387

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.09.86 Patentblatt 86/38

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 26.08.87

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

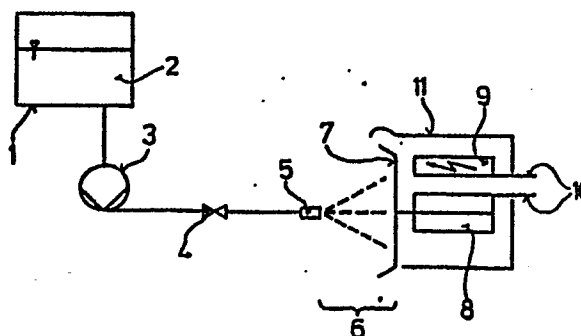
(71) Anmelder: **BASF Aktiengesellschaft**
Carl-Bosch-Strasse 38
D-6700 Ludwigshafen(DE)

(72) Erfinder: **Maurer, Bodo, Dr.**
Neubergstrasse 2
D-6711 Gerolsheim(DE)

(72) Erfinder: **Groener, Hans**
Untere Hart 58
D-6703 Limburgerhof(DE)

(54) **Kontaktaufladung mittels Rotationszerstäuber.**

(57) Vorrichtung zum Ausbringen von Flüssigkeit (2) in Form von elektrisch aufgeladenen Tropfen über ein Spritzsystem, z.B. eine rotierende Scheibe (7), aus einem Vorratsbehälter (1), wobei der Vorratsbehälter (1) und alle Einrichtungen zur Förderung der Flüssigkeit (2), wie Pumpe (3) und Absperrventil (4) ungeladen sind.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0194619

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 86103108.6
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US - A - 3 001 890 (SEDLACSIK) * Gesamt * --	1	B 05 B 5/08 B 05 B 5/04 A 01 M 7/00
A	US - A - 4 413 788 (SCHAEFER et al.) * Gesamt * --	1	
A	EP - B1 - 0 029 302 (IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC) * Gesamt * --	1	
A	US - A - 4 157 162 (BENEDEK et al.) * Gesamt * ----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 05 B A 01 M B 05 D
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 29-04-1987	Prüfer SCHÜTZ
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			