

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 82100572.5

Int. Cl.³: **B 02 C 17/16**

Anmeldetag: 28.01.82

Priorität: 04.02.81 DE 3103662

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
11.08.82 Patentblatt 82/32

Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 16.05.84

Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT

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

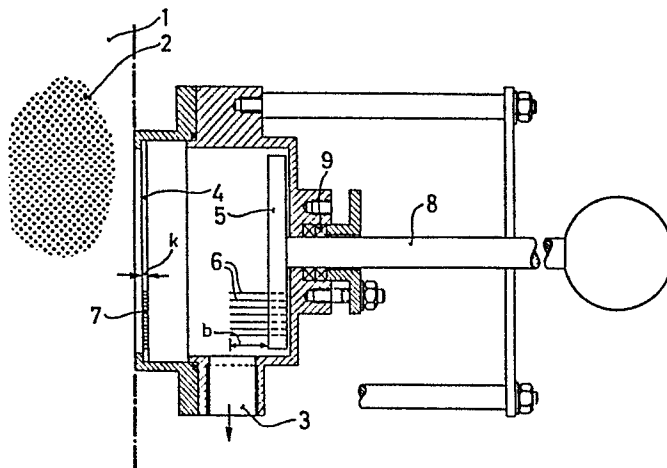
Erfinder: Kreitner, Ludwig, Dr.
Liebigstrasse 10
D-6148 Heppenheim(DE)

Erfinder: Klapper, Juergen
Woehlerstrasse 17 G
D-6701 Maxdorf(DE)

Erfinder: Schober, Horst
Glashuettenstrasse 49
D-6754 Otterberg(DE)

Trennvorrichtung zum Trennen von Mahlkörnern und gemahlener Suspension in einer Nasszerkleinerungsmaschine.

Die Naßzerkleinerungsmaschine ist mit einem am Mahlgutauslaß (3) angeordneten Sieb (4) versehen, dessen Durchtrittsöffnungen (7) mit Abmessungen ausgebildet sind, die den Durchtritt von Mahlkörnern sperren. Der Austrittsfläche des Siebes gegenüberliegend ist eine in Richtung auf das Sieb bewegbare Platte (5) angeordnet, die auf der dem Sieb zugewandten Seite mit Elementen (6) zum Durchstoßen der Öffnungen des Siebes versehen ist und die mittels eines Gestänges (8) manuell, pneumatisch, hydraulisch oder elektrisch bewegt werden kann. Die Elemente der bewegbaren Platte sind fluchtend zu den Öffnungen des Siebes angeordnet und der jeweiligen Siebausführung entsprechend als Streifen oder Dornen ausgebildet.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0057426

Nummer der Anmeldung

EP 82 10 0572

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)														
Y	DE-A-2 922 122 (NETZSCH) * Seite 14, Zeilen 10-17; Figuren 1-6 *	1-3	B 02 C 17/16														
Y	--- US-A-3 567 032 (KEMPER) * Spalte 4, Zeilen 70-74; Figur 3 *	1,2															
A	--- DE-C- 78 027 (ROESSLER)																
A	--- FR-A-1 549 238 (WEHNER)																
A	--- FR-A-2 245 414 (NETZSCH)																
A	--- ANNUAL REPORT OF THE COMMISSIONER OF PATENTS FOR THE YEAR 1867, Band I, Seite 863 und Band III, Seite 559 & US - A - 65 504 (EDWARD F. PRYOR) 04.06.1867 -----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³) B 02 C B 07 B														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16-02-1984	Prüfer COLAS R.P.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</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 andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	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 andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	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 andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	