



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: 0 360 066
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89116334.7

(51) Int. Cl.⁵: B22D 41/005

(22) Anmeldetag: 05.09.89

(30) Priorität: 17.09.88 DE 8811839 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
28.03.90 Patentblatt 90/13

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 03.10.90 Patentblatt 90/40

(71) Anmelder: Degussa Aktiengesellschaft
Weissfrauenstrasse 9
D-6000 Frankfurt am Main 1(DE)

(72) Erfinder: Kiecker, Manfred
Brüggener Strasse 24
D-5040 Hürth(DE)
Erfinder: Torke, Dieter
Schulstrasse 8 a
D-5040 Brühl(DE)
Erfinder: Lange, Ludwig, Dr.
Mühlenbach 40
D-5040 Brühl(DE)

(54) **Gasdichter Behälter für Warmlagerung und -transport.**

(57) Es wird ein gasdicht verschließbarer Transport- und Lagerbehälter für das Ein- und Ausbringen geschmolzener Feststoffe vorgestellt. Er besteht aus einem zylindrischen Mittelstück sowie einem unteren und oberen Klöpperboden, einem Doppelmantel (2) zur Aufnahme eines Wärmeübertragungsmediums (1), einer Heizeinrichtung (8) im unteren Teil sowie Ein-(9) und Ausbringstutzen (10) für Schmelze und Wärmeübertragungsmedium sowie weiteren Stutzen zur Behälterentlüftung (4) und zum Überlauf (5) des Wärmeübertragungsmediums in besonderer Anordnung.

EP 0 360 066 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	EP-A-0 202 174 (METAUX SPECIAUX) * Figur 1 * ---	1	B 22 D 41/005
A	FR-A-2 038 554 (MERLIN GERIN) * Fig. * ---	1	
A	US-A-4 236 969 (LJUBIVY et al.) * Figur 1; Spalte 2, Zeile 22 * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)			
B 22 D F 27 D B 01 J B 65 D G 21 C C 22 B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	18-07-1990	ASHLEY G.W.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			