

 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

 Anmeldenummer: **84115399.2**

 Int. Cl. 4: **B 01 L 3/14**

 Anmeldetag: **13.12.84**

 Priorität: **24.01.84 DE 3402276**

 Anmelder: **Eppendorf Gerätebau Netheler + Hinz GmbH, Barkhausenweg 1, D-2000 Hamburg 63 (DE)**

 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **31.07.85 Patentblatt 85/31**

 Erfinder: **Gerken, Hero, Dr.-Ing., Susebekweg 10, D-2000 Hamburg 63 (DE)**  
 Erfinder: **Gora, Heinz-Jürgen, Eekboomkoppel 14, D-2000 Hamburg 62 (DE)**

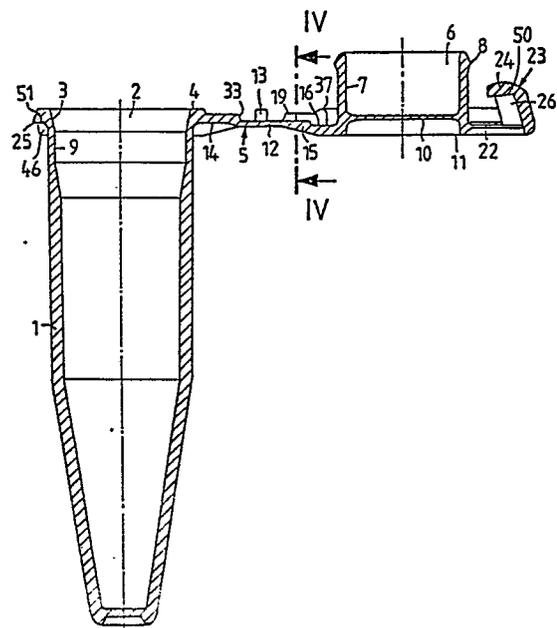
 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **09.10.85 Patentblatt 85/41**

 Vertreter: **Kretzschmar, Otto Robert, Dipl.-Ing., Beim Strohhause 34, D-2000 Hamburg 1 (DE)**

 **Reaktionsgefäß aus Kunststoff für kleine Flüssigkeitsmengen.**

 Ein Reaktionsgefäß aus Kunststoff für kleine Flüssigkeitsmengen mit einem mittels eines an der Öffnung einteilig vorgesehenen biegsamen Flachsteges angeordneten Deckel hat dem Flachsteg (5) gegenüberliegend an einem Randflansch (4) der Gefäßöffnung (2) einen untergreifbaren Abschnitt (25) und am Deckel (6) einen in Schließstellung nach unten gerichteten hakenartigen Ansatz (23). Dieser untergreift bei geschlossenem Deckel den Abschnitt (25), und der Flachsteg (5) ist in seinem mittleren Bereich (12) als Gelenk vorgesehen. Der Deckel ist mit einem in der Öffnung einsetzbaren zylindrischen Wandteil versehen, an dessen in die Öffnung einzusetzendes Ende außen eine Dichtlippe (8) angeordnet ist. Durch das Gelenk ist eine Parallelführung des Deckels (6) durch einen Randsteg am nach außen ragenden Rand (16) des Deckels vorgesehen, wobei die Ausrichtung des Deckels (6) durch die am zylindrischen Wandteil angeordnete Dichtlippe (8) erfolgt.





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0149797  
Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5399

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	DE-B-1 275 795 (NETHELER & HINZ, EPPENDORF-GERÄTEBAU GmbH) * Spalte 4, Zeile 43 - Spalte 5, Zeile 30; Spalte 3, Zeilen 24-31 *	1,8	B 01 L 3/14
Y	--- US-A-4 022 352 (PEHR) * Spalte 7, Zeile 37 - Spalte 8, Zeile 46 *	1,8	
D,A	--- US-A-3 593 909 (BERGMANN) * Spalte 3, Zeilen 1-18 *	1,11	
A	--- US-A-2 958 439 (YOCHER) * Spalte 3, Zeile 57 - Spalte 4, Zeile 39 *	1,12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			B 01 L B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19-06-1985	Prüfer VAN OORSCHOT J.W.M.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPA Form 1503, 03.82

