



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 384 143
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 90101384.7

⑮ Int. Cl.⁵: G21F 7/005

⑯ Anmeldetag: 24.01.90

⑭ Priorität: 22.02.89 DE 3905362

D-3000 Hannover 1(DE)

⑮ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
29.08.90 Patentblatt 90/35

⑯ Erfinder: Hardt, Norbert
Volgersweg 26

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
CH DE ES FR GB LI SE

D-3000 Hannover 1(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 19.12.90 Patentblatt 90/51

Erfinder: Sterner, Hakan

⑰ Anmelder: Noell GmbH
Alfred-Nobel-Strasse 20
D-8700 Würzburg 1(DE)

a.d. Lärchenberge 14c

Anmelder: Deutsche Gesellschaft für
Wiederaufarbeitung von Kernbrennstoffen
mbH
Hamburger Allee 4 Postfach 1407

D-3000 Hannover 1(DE)

Erfinder: Nöth, Michael

Hauptstrasse 16

D-8735 Oerlenbach(DE)

Erfinder: Schulte, Burkard

Sedanstrasse 4

D-4950 Minden(DE)

⑰ Vertreter: Kaiser, Henning

SALZGITTER AG Patente und Lizenzen

Kurfürstendamm 32 Postfach 15 06 27

D-1000 Berlin 15(DE)

⑯ Andockeinrichtung für radioaktive Stoffe aufnehmende Behälter an einer Schleuse.

EP 0 384 143 A3

⑯ Die Andockeinrichtung weist einen an einem Greifer (7) und am Behälterdeckel (16) befestigbaren Deckel (14), ein in die Schleusenwand (1) eingreifendes Ringteil (9) und Verbindungsmittel (20) auf. Der Deckel (14) gliedert sich in einen den Behälterdeckel abdeckenden Bereich (14a) und einen das Ringteil (9) bedeckenden Bereich (14b), der sich bis zur Schleusenwand erstreckt. Die Andockeinrichtung ist gegenüber den sie begrenzenden Fremdteilen durch Dichtungen (11, 13, 15, 18) abdichtbar; gegenüber dem Ringteil (9) ist der Deckel (14) durch Dichtungen (13, 17) abdichtbar.

Die Andockeinrichtung ermöglicht ein schnelles und einfaches Auswechseln gegen andere Andockeinrichtungen für Behälter und deren Deckel verschiedener Abmessungen, ohne jegliche Probleme bezüglich einer Kontamination.

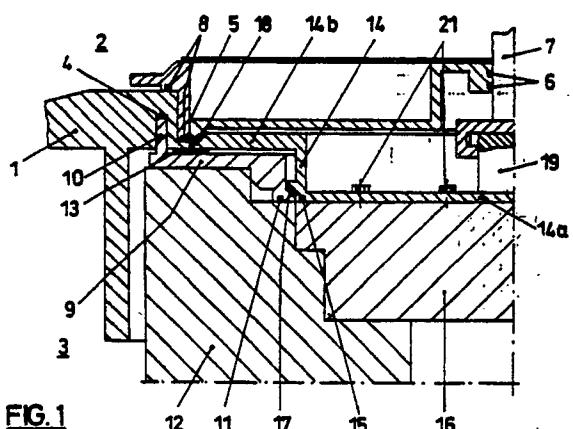


FIG.1



Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 1384

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

EINSCHÄFTIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)		
A	EP-A-0 004 241 (C.E.A.) * Ansprüche 1,6 * ---	1	G 21 F 7/005		
A	EP-A-0 269 896 (WIEDERAUFAARBEITUNG VON KERNBRENNSTOFFEN) * Anspruch 1; Figur 1 * ---	1			
A	RESEARCH DISCLOSURE, Februar 1978, Seite 12, Zusammenfassung Artikel 16608, Havant, GB; "Transfer system for glove box port" * Ganzes Dokument * -----	1			
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)					
G 21 F G 21 C					
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	05-10-1990	DEROUBAIX P.G.M.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				