

Title (en)
Transport and/or storage container and method for closing a transport and/or storage container

Title (de)
Transport- und/oder Lagerbehälter und Verfahren zum Verschließen eines Transport- und/oder Lagerbehälters

Title (fr)
Récipient de transport et/ou de stockage et procédé de fermeture d'un récipient de transport et/ou de stockage

Publication
EP 2824671 A1 20150114 (DE)

Application
EP 13175971 A 20130710

Priority
EP 13175971 A 20130710

Abstract (de)
Transport- und/oder Lagerbehälter zur Aufnahme von radioaktiven Komponenten, insbesondere zur Aufnahme von radioaktiven Abfällen, wobei der Behälter einen Behälterboden (1), einen Behältermantel (2) und einen Behälterhauptdeckel (3) aufweist. Zwischen Behälterhauptdeckel und Behältermantel ist zumindest eine erste Dichtkomponente angeordnet. Zwischen dem Behälterhauptdeckel und Behältermantel ist zumindest ein erstes stoffschlüssig mit dem Behälterhauptdeckel einerseits und stoffschlüssig mit dem Behältermantel andererseits verbundenes Dichtelement (5) vorgesehen.

IPC 8 full level
G21F 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
G21F 5/12 (2013.01)

Citation (search report)
• [XYI] US 8437444 B2 20130507 - PENNINGTON CHARLES W [US], et al
• [XYI] CN 201698778 U 20110105 - NORTHWEST RES INST OF NUCLEAR TECHNOLOGY, et al
• [X] US 2006060801 A1 20060323 - BEZIAT ALAIN [FR], et al
• [I] JP 2004340578 A 20041202 - HITACHI SHIPBUILDING ENG CO

Cited by
CN110606269A; US2022165443A1; US11901092B2

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2824671 A1 20150114; EP 2824671 B1 20160203; ES 2565396 T3 20160404

DOCDB simple family (application)
EP 13175971 A 20130710; ES 13175971 T 20130710