

Title (en)
FINAL DISPOSAL CONTAINER

Title (de)
ENDLAGERBEHÄLTER

Title (fr)
RÉCIPIENT DE STOCKAGE DEFINITIF

Publication
EP 3196891 A1 20170726 (DE)

Application
EP 16002429 A 20161116

Priority
DE 102016000420 A 20160119

Abstract (de)
Endlagerbehälter (10) dienen zur Aufnahme von Reststoffen, die eine Endlagerung erfordern, ohne mit der Umwelt wieder in Kontakt zu kommen. Dazu weisen Endlagerbehälter (10) üblicherweise einen die Reststoffe aufnehmenden Behälterkörper (11) und einen Deckel (13) auf. Zum Transport weisen Endlagerbehältern (10) Eckbeschläge (24, 26) auf. Das Anbringen von Eckbeschlägen (24, 26) an den Behälterkörper (11) erweist sich als äußerst aufwendig. Darüber hinaus werden die Eckbeschläge (24, 26) oft beschädigt. Die Erfindung schafft einen Endlagerbehälter (10) an dem Eckbeschläge (24, 26) auf eine einfachere Art und Weise befestigbar sind und diese Eckbeschläge (24, 26) darüber hinaus widerstandsfähiger sind. Dazu ist es vorgesehen, dass die Eckbeschläge (26) an den Ecken (25) des Deckels (13) angeordnet sind.

IPC 8 full level
G21F 5/005 (2006.01); **G21F 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
G21F 5/005 (2013.01); **G21F 5/12** (2013.01); **G21F 5/14** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] DE 4008178 A1 19910919 - BORCHARDT DIETER [DE]
- [XI] FR 2866194 A1 20050812 - SCHNEIDER ELECTRIC IND SAS [FR]
- [XI] WO 2016007200 A1 20160114 - ENERGYSOLUTIONS LLC [US]
- [A] FR 2789663 A1 20000818 - COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE [FR]

Cited by
CN108320826A

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 3196891 A1 20170726; **EP 3196891 B1 20190109**; DE 102016000420 A1 20170720

DOCDB simple family (application)
EP 16002429 A 20161116; DE 102016000420 A 20160119