

Title (en)
Container with tray system for storing objects

Title (de)
Einsatzsystem für zur Aufbewahrung von Gegenständen dienende Behälter

Title (fr)
Conteneur avec un plateau pour ranger des objets

Publication
EP 0721893 A1 19960717 (DE)

Application
EP 95120335 A 19951221

Priority
DE 19500827 A 19950113

Abstract (en)
The insert (1) consists of a tray with carrying handle (26), and a dividing unit (4). The unit is removably placed on the tray, and has dividing walls to form storage chambers. It is formed by a connected grid structure, forming floor-less compartments. The unit may be formed at least partially by a number of individual containers, which are located next to each other and form the storage chambers. The containers are rectangular, pref. with sides of different lengths. Each has a filling and extraction aperture at the top.

Abstract (de)
Es wird ein Einsatzsystem für zur Aufbewahrung von Gegenständen dienende Behälter (2) vorgeschlagen. Es umfaßt wenigstens einen in das Unterteil (7) des Behälters (2) einlegbaren Einsatz (1). Dieser Einsatz (1) setzt sich aus einem mit wenigstens einem Traggriff (26) versehenen Tablar (3) und einer abnehmbar auf dem Tablar (3) abgestellten Unterteilungseinrichtung (4) zusammen. Die Unterteilungseinrichtung (4) definiert Aufbewahrungskammern (28) für die Gegenstände. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 25/04; B25H 3/06; B25H 3/02; B65D 21/02; B65D 21/04; B65D 43/16

IPC 8 full level
B25H 3/02 (2006.01); **B25H 3/06** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01); **B65D 21/04** (2006.01); **B65D 25/04** (2006.01); **B65D 43/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25H 3/021 (2013.01); **B25H 3/023** (2013.01); **B25H 3/06** (2013.01); **B65D 21/0201** (2013.01); **B65D 21/046** (2013.01); **B65D 25/04** (2013.01); **B65D 43/169** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] US 4739577 A 19880426 - LANIUS CHARLES A [US]
- [YP] EP 0668129 A1 19950823 - IND TAYG S L [ES]
- [AP] US 5439108 A 19950808 - LACKIE EDWARD J [US]
- [A] GB 2241940 A 19910918 - RUBBERMAID INC [US]
- [A] US 2124217 A 19380719 - BENSCHOTEN LUCIUS D VAN
- [A] NL 7210072 A 19740122
- [A] DE 9206394 U1 19920716
- [A] WO 9204161 A1 19920319 - CLARKE RONALD JOHN [GB]
- [A] DE 8808824 U1 19880825
- [A] EP 0037326 A1 19811007 - ALLIBERT SA [FR]
- [A] DE 9408377 U1 19940721 - BITTMANN BITO LAGERTECH [DE]
- [A] US 3403788 A 19681001 - KREEGER ELSMER W

Cited by
CN114029913A; WO2015000497A1; US10179672B2; US11884456B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0721893 A1 19960717; **EP 0721893 B1 19990303**; AT E177063 T1 19990315; DE 19500827 A1 19960718; DE 59505198 D1 19990408

DOCDB simple family (application)
EP 95120335 A 19951221; AT 95120335 T 19951221; DE 19500827 A 19950113; DE 59505198 T 19951221