

Title (en)
STACKABLE CONTAINER

Title (de)
STAPELBEHÄLTER

Title (fr)
CONTENEUR EMPILABLE

Publication
EP 3385187 A1 20181010 (DE)

Application
EP 18161316 A 20180312

Priority
DE 102017107598 A 20170408

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Stapelbehälter (10) mit einem Boden (16) und mit sich vom Boden (16) nach oben erstreckenden, einen nach oben offenen Aufnahmeraum (20) rings umschließenden Wänden (18), wobei aus den dem Boden (16) abgewandten Wandoberseiten (26) nach oben Zähne (28) vorstehen und wobei in einer dem Aufnahmeraum (20) abgewandten Unterseite (32) des Bodens (16) eine der Anzahl der Zähne (28) entsprechende Anzahl von Ausnehmungen (34) zur Aufnahme der Zähne (28) eines baugleichen Stapelbehälters (10) angeordnet sind. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Zähne (28) und die Ausnehmungen (34) im Abstand zur Außenkontur der Wände (18) bzw. des Bodens (16) angeordnet sind und dass um die Zähne (28) zwischen den Zähnen (28) und den dem Aufnahmeraum (20) abgewandten Außenflächen (36) der Wände (18) ein sich von den Wandoberseiten (26) nach oben erstreckender Stapelrand (38) umläuft.

IPC 8 full level
B65D 21/02 (2006.01); **B65D 81/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 21/0212 (2013.01); **B65D 21/0213** (2013.01); **B65D 81/261** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAYI] US 2007144931 A1 20070628 - MCTAVISH GORDON [CA], et al
• [Y] DE 1586638 B1 19710121 - FREYA PLASTIC DELBROUCK F
• [A] GB 1116049 A 19680606 - CHARLES TENNANT & COMPANY LTD, et al

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 3385187 A1 20181010; **EP 3385187 B1 20201014**; DE 102017107598 A1 20181011; ES 2842877 T3 20210715; HU E052996 T2 20210628; PL 3385187 T3 20210419

DOCDB simple family (application)
EP 18161316 A 20180312; DE 102017107598 A 20170408; ES 18161316 T 20180312; HU E18161316 A 20180312; PL 18161316 T 20180312