

Title (en)  
Tank container.

Title (de)  
Tankcontainer.

Title (fr)  
Conteneur de citerne.

Publication  
**EP 0480142 A1 19920415 (DE)**

Application  
**EP 91113526 A 19910812**

Priority  
DE 9014104 U 19901010

Abstract (en)  
[origin: CA2051213A1] TANK CONTAINER A tank container includes a cylindrical tank having its one end connected to an end frame 14 by means of an end saddle structure 12. In the area of its other end, the tank 10 is connected to an end frame 13 by means of a saddle structure 11 in such a manner that the tank bottom 20' provided at this tank end projects through the end frame 13. The saddle structure 11 comprises three rings interconnected partly by welding and partly by screwing, with the innermost ring being welded to the cylindrical portion of the tank envelope.

Abstract (de)  
Ein Tankcontainer weist einen zylindrischen Tank 10 auf, der an seinem einen Ende über eine stirnseitige Sattelstruktur 12 mit einem Stirnrahmen 14 verbunden ist. Im Bereich seines anderen Endes ist er über eine Sattelstruktur 11 mit einem Stirnrahmen 13 verbunden, wobei der Tankboden 20' an diesem Ende durch den Stirnrahmen 13 hindurchragt. Die Sattelstruktur 11 umfaßt dabei drei miteinander verschweißte und teilweise verschraubte Ringe, deren innerster am zylindrischen Teil des Tankmantels angeschweißt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 88/12**

IPC 8 full level  
**B65D 88/12** (2006.01); **B65D 90/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65D 88/128** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [X] GB 2024166 A 19800109 - WESTERWAEELDER EISEN GERHARD  
• [A] EP 0334265 A1 19890927 - WESTERWAEELDER EISEN GERHARD [DE]

Cited by  
NL1031071C2; EP0654421A1; DE9317638U1; CN109208990A

Designated contracting state (EPC)  
BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0480142 A1 19920415; EP 0480142 B1 19941102**; CA 2051213 A1 19920411; DE 59103415 D1 19941208; DE 9014104 U1 19920206; ES 2062631 T3 19941216; JP H04279489 A 19921005; JP H0676096 B2 19940928; RU 2021958 C1 19941030; US 5118006 A 19920602

DOCDB simple family (application)  
**EP 91113526 A 19910812**; CA 2051213 A 19910912; DE 59103415 T 19910812; DE 9014104 U 19901010; ES 91113526 T 19910812; JP 26180391 A 19911009; SU 5001646 A 19911009; US 75053891 A 19910827