

Title (en)
Transport container for very pure liquids.

Title (de)
Transportbehälter für hochreine Flüssigkeiten.

Title (fr)
Récipient de transport pour liquides très purs.

Publication
EP 0297372 A2 19890104 (DE)

Application
EP 88109750 A 19880618

Priority
DE 3721818 A 19870702

Abstract (en)
The transport container (1) consists of corrosion-resistant steel and has an upper screw closure (5), in which a top plate (10) is arranged. Two immersion pipes (6, 8), directed towards the bottom of the container bottom, are passed through the top plate (10). Their upper connection nozzles (7, 9) are bent obliquely upwards and outwards. Mounted in each case at the lower ends of the immersion pipes (6, 8) are plastic sleeves (16, 17) which prevent metallic contact of the immersion pipes (6, 8) with each other and with the container bottom (4). <IMAGE>

Abstract (de)
Ein aus korrosionsfestem Stahl bestehender Transportbehälter (1) für hochreine Flüssigkeiten weist einen oberen Schraubverschluß (5) auf, in dem eine Kopfplatte (10) angeordnet ist. Zwei nach unten zum Behälterboden gerichtete Tauchrohre (6, 8) sind durch die Kopfplatte (10) hindurchgeführt. Ihre oberen Anschlußstutzen (7, 9) sind schräg nach oben und außen abgewinkelt. An den unteren Enden der Tauchrohre (6, 8) sind jeweils Kunststoffhülsen (16, 17) angebracht, die eine metallische Berührung der Tauchrohre (6, 8) miteinander und mit dem Behälterboden (4) verhindern.

IPC 1-7
B65D 1/12; B65D 81/24; B65D 85/00

IPC 8 full level
B65D 1/12 (2006.01); **B65D 81/24** (2006.01); **B65D 85/00** (2006.01); **B65D 85/84** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 85/84 (2013.01)

Cited by
SG117495A1; US5356045A; EP0557913A3; US2011233104A1; CN102245589A; US8863479B2; JP2019079076A; US7124913B2; WO2010069893A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0297372 A2 19890104; EP 0297372 A3 19890607; EP 0297372 B1 19921216; DE 3721818 A1 19890112; DE 3876695 D1 19930128

DOCDB simple family (application)
EP 88109750 A 19880618; DE 3721818 A 19870702; DE 3876695 T 19880618