

Title (en)

A TANKER AND A METHOD IN THE PRODUCTION OF A TANKER.

Title (de)

TANKER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG.

Title (fr)

NAVIRE-CITERNE ET METHODE DE PRODUCTION D'UN NAVIRE-CITERNE.

Publication

EP 0469032 A1 19920205 (EN)

Application

EP 90906383 A 19900418

Priority

NO 891578 A 19890418

Abstract (en)

[origin: WO9012730A1] A tanker is constructed with a double bottom, a double deck, and a double skin (2, 3, 4, 5), and with cylindrical cargo tanks (6-16) and cargo tanks forming part of a cylinder. Between tanks there are stiffened plane bulkheads (17-28). A method to provide such a tanker is also disclosed. The ship's hull is completed with a double skin (2, 3, 4, 5), double deck, and a double bottom, whereupon prefabricated cylindrical tanks and tanks forming part of a cylinder are introduced into the hull space and are mounted in place. Smooth internal surfaces are achieved in the cargo tanks. The intermediate areas may also be used like tanks.

Abstract (fr)

Un navire-citerne est construit avec un double fond, un pont à deux étages, et un double bordage extérieur (2, 3, 4, 5), ainsi qu'avec des citernes cylindriques (6-16) et des citernes constituant une partie d'un cylindre. Entre les citernes se trouvent des cloisons planes renforcées (17-28). Une méthode de construction d'un tel navire-citerne est également prévue. La coque du navire est complétée par un double bordage extérieur (2, 3, 4, 5), un pont à deux étages, et un double fond, sur lequel des citernes cylindriques préfabriquées et des citernes constituant une partie d'un cylindre sont introduites dans l'espace de la coque et mises en place. Des surfaces intérieures de citerne lisses sont réalisées. Les zones intermédiaires peuvent également être utilisées en tant que citernes.

IPC 1-7

B63B 25/08

IPC 8 full level

B63B 9/06 (2006.01); **B63B 11/02** (2006.01); **B63B 25/08** (2006.01); **B63B 25/12** (2006.01)

CPC (source: EP KR)

B63B 3/48 (2013.01 - KR); **B63B 11/02** (2013.01 - EP KR); **B63B 25/12** (2013.01 - EP KR); **B63B 73/20** (2020.01 - KR); **B63B 73/43** (2020.01 - KR)

Citation (search report)

See references of WO 9012730A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9012730 A1 19901101; AU 5439190 A 19901116; EP 0469032 A1 19920205; FI 914914 A0 19911017; JP H04504548 A 19920813; KR 920700139 A 19920219; NO 891578 D0 19890418; NO 891578 L 19901019

DOCDB simple family (application)

NO 9000067 W 19900418; AU 5439190 A 19900418; EP 90906383 A 19900418; FI 914914 A 19911017; JP 50624590 A 19900418; KR 900702620 A 19901214; NO 891578 A 19890418