

Title (en)

FLOATING, SEMI-SUBMERSIBLE STRUCTURE.

Title (de)

SCHWIMMENDE, HALB-UNTERTAUCHBARE STRUKTUR.

Title (fr)

STRUCTURE FLOTTANTE SEMI-SUBMERSIBLE.

Publication

EP 0122273 A1 19841024 (EN)

Application

EP 83903230 A 19831019

Priority

NO 823489 A 19821020

Abstract (en)

[origin: WO8401554A1] A floating, semi-submersible offshore structure comprises at least three mutually connected legs which are spaced a distance of at least twice the largest cross-sectional dimension of the legs and adapted to contain ballast at their lower ends to increase the stability of the structure, as is conventional in semi-submersible vessels. However, the structure according to the present invention has a draught in operation which is at least twice the maximum wave height in the waters for which the structure is designed.

Abstract (fr)

Une structure flottante, semi-submersible, de haute mer, comprend au moins trois jambes reliées entre elles, qui sont espacées d'une distance au moins égale à deux fois la dimension de la section la plus grande des jambes et qui sont adaptées pour contenir un lest à leurs extrémités inférieures pour améliorer la stabilité de la structure, comme cela se fait généralement pour les navires semi-submersibles. Cependant, la structure selon la présente invention possède un tirant d'eau qui est égal à au moins deux fois la hauteur maximum des vagues des eaux pour lesquelles la structure a été conçue.

IPC 1-7

B63B 35/44

IPC 8 full level

B63B 35/44 (2006.01)

CPC (source: EP)

B63B 35/4413 (2013.01); **B63B 2001/044** (2013.01); **B63B 2035/442** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

FR GB

DOCDB simple family (publication)

WO 8401554 A1 19840426; EP 0122273 A1 19841024; NO 823489 L 19840424

DOCDB simple family (application)

NO 8300045 W 19831019; EP 83903230 A 19831019; NO 823489 A 19821020