

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