

Title (en)  
Isothermal life-jacket.

Title (de)  
Wärmeisolierende Rettungsweste.

Title (fr)  
Gilet de sauvetage isotherme.

Publication  
**EP 0029771 A1 19810603 (FR)**

Application  
**EP 80401614 A 19801112**

Priority  
FR 7928522 A 19791120

Abstract (en)  
1. An isothermal life jacket made of an impervious cellular material or of a flexible plastics closed-cell foam of the neoprene type or similare, including at least one ventral float and a nape of the neck float, characterized in that it has the shape of a short tunic (1) with short sleeves (2, 3) and a cowl (8) enclosing the head, said tunic being slid down to the bottom on either side by slits (4) provided with rapid closing means (5).

Abstract (fr)  
Ce gilet a la forme d'une tunique courte (1), à manches courtes (2,3), réalisée en caoutchouc cellulaire étanche ou en mousse plastique souple à cellules fermées, du type Néoprène ou similaires, cette tunique étant fendue jusqu'au bas sur les deux côtés, lesdites fentes (4) étant munies de moyens (5) de fermeture rapide, cette tunique étant munie d'au moins un flotteur ventral (6) fixé à distance de plusieurs centimètres par des moyens de fixation souple (7) et comportant une cagoule (8) entourant la tête, laquelle est munie d'un flotteur (9) placé au niveau de la nuque.

IPC 1-7  
**B63C 9/08**; **B63C 11/04**

IPC 8 full level  
**B63C 9/08** (2006.01); **B63C 9/093** (2006.01); **B63C 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B63C 9/093** (2013.01); **B63C 11/04** (2013.01)

Citation (search report)  
• US 3771169 A 19731113 - EDMUND E  
• US 2629118 A 19530224 - FRIEDER LEONARD P, et al  
• GB 1057166 A 19670201 - FRANKENSTEIN GROUP LTD  
• US 3441963 A 19690506 - STEINTHAL AUGUSTUS J  
• FR 2369156 A1 19780526 - ALL MER [FR]  
• US 3925839 A 19751216 - SMITH JAMES W

Cited by  
GB2216465A; FR2493262A1; EP0239994A3; FR2599707A1; EP0099166A1; US4464795A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0029771 A1 19810603**; **EP 0029771 B1 19840627**; AT E8124 T1 19840715; DE 3068374 D1 19840802; FR 2470045 A1 19810529; FR 2470045 B1 19840928

DOCDB simple family (application)  
**EP 80401614 A 19801112**; AT 80401614 T 19801112; DE 3068374 T 19801112; FR 7928522 A 19791120