

Title (en)
TWO-PART CONTAINER ASSEMBLY READY TO BE FIXED TOGETHER BY SCREWING IN ORDER TO FORM A EXPLOSIF CARTRIDGE

Title (de)
ZWEITEILIGE BEHÄLTERANORDNUNG MIT FESTSCHRAUBVORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINER SPRENGPATRONE

Title (fr)
ENSEMBLE DE DEUX RESERVOIRS PRÊTS A ÊTRE ASSEMBLES PAR VISSAGE POUR FORMER UNE CARTOUCHE D'EXPLOSIF BI-COMPOSANT

Publication
EP 3228972 A1 20171011 (FR)

Application
EP 17163220 A 20170328

Priority
FR 1653012 A 20160406

Abstract (fr)
La présente invention concerne un ensemble de réservoirs (A, B) comprenant un grand réservoir contenant un premier produit liquide (A) et un petit réservoir un deuxième produit liquide (B) prêts à être assemblés par vissage pour former une cartouche (1a,1b) d'explosif bi-composant de telle sorte que le dit vissage réalise le perçage de deux parties de parois (3d, 4c) des respectivement deux réservoirs autorisant ainsi un mélange explosif des deux dits premier et deuxième produits liquides

IPC 8 full level
F42B 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 3/02 (2013.01)

Citation (applicant)

- CA 490744 A 19530224 - AEROJET ENGINEERING CORP
- CA 2289472 A1 19981119 - LILLY CO ELI [US]
- FR 2289472 A1 19760528 - RIDGEWAY JOHN [FR]
- US 4042431 A 19770816 - FRIANT JAMES E, et al
- US 3718512 A 19730227 - HURST G
- US 4253889 A 19810303 - MAES MICHEL E
- US 3687076 A 19720829 - FRIANT JAMES EDWARD, et al
- US 3338165 A 19670829 - JAMES MINNICK JOSEPH
- US 4000696 A 19770104 - FRIANT JAMES E, et al
- US 5226986 A 19930713 - HANSEN GARY L [US], et al
- US 6960267 B1 20051101 - NIXON III WILLIAM P [US]
- FR 2083130 A5 19711210 - EXPLOSIVES CORP AMERICA

Citation (search report)

- [A] FR 2083130 A5 19711210 - EXPLOSIVES CORP AMERICA
- [A] US 2005007871 A1 20050113 - ANGELETTA JOSEPH G [US]
- [A] US 3687076 A 19720829 - FRIANT JAMES EDWARD, et al
- [A] GB 2131924 A 19840627 - DU PONT CANADA
- [A] US 2509710 A 19500530 - LOENEN WILLIAM FREDERICK VAN

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3228972 A1 20171011; EP 3228972 B1 20181114; FR 3050021 A1 20171013; FR 3050021 B1 20181019

DOCDB simple family (application)
EP 17163220 A 20170328; FR 1653012 A 20160406