

Title (en)

Castable explosive with a plastic binder for weapon systems.

Title (de)

Giessbarer Sprengstoff mit einem Kunststoffbinder für Waffensysteme.

Title (fr)

Explosif coulable à liant en matière plastique pour systèmes d'armes.

Publication

**EP 0316891 A2 19890524 (DE)**

Application

**EP 88119065 A 19881117**

Priority

DE 3739191 A 19871119

Abstract (en)

Within the group of high-performance explosives, a castable explosive with a plastic binder for weapon systems has a low shock sensitivity, if a flowable binder of high fluorine content is used, which can be cured to give a solid form.

Abstract (de)

Ein gießbarer Sprengstoff mit einem Kunststoffbinder für Waffensysteme weist in der Gruppe der Hochleistungssprengstoffe eine geringe Stoßempfindlichkeit unter Verwendung eines zu fester Form aushärtbaren, fließfähigen Bindemittels mit hohem Fluorgehalt auf.

IPC 1-7

**C06B 45/10**

IPC 8 full level

**C06B 25/34** (2006.01); **C06B 45/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**C06B 25/34** (2013.01); **C06B 45/10** (2013.01)

Cited by

US11014859B2; WO2016060887A1; US10173944B2; US10479738B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0316891 A2 19890524; EP 0316891 A3 19890726**; DE 3739191 A1 19890601; NO 884271 D0 19880927; NO 884271 L 19890522

DOCDB simple family (application)

**EP 88119065 A 19881117**; DE 3739191 A 19871119; NO 884271 A 19880927