

Title (en)

PROJECTILE, AMMUNITION AND METHOD FOR MANUFACTURING A PROJECTILE

Title (de)

PROJEKTIL, MUNITION UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES PROJEKTILS

Title (fr)

PROJECTILE, MUNITIONS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PROJECTILE

Publication

**EP 3872439 A1 20210901 (DE)**

Application

**EP 21158966 A 20210224**

Priority

DE 102020105266 A 20200228

Abstract (en)

[origin: US2021270585A1] The present invention relates to a projectile, in particular a diabolo, for ammunition of a pneumatic weapon, a CO<sub>2</sub> weapon or a spring-loaded weapon, wherein the projectile is made of a mixture comprising metal and 2 to 15% by weight of plastic, based on the total weight of the projectile.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Projektil, insbesondere ein Diabolo, für Munition einer Druckluftwaffe, einer CO<sub>2</sub>-Waffe oder einer Federdruckwaffe, wobei das Projektil aus einem Gemisch gefertigt ist, das Metall und 2 bis 15 Gew.-% Kunststoff, bezogen auf das Gesamtgewicht des Projektils, umfasst.

IPC 8 full level

**F42B 6/10** (2006.01); **F42B 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F42B 6/10** (2013.01 - EP US); **F42B 33/00** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] US 2019265010 A1 20190829 - GREENE LEONARD [US], et al
- [YA] US 2012308426 A1 20121206 - PEREZ MARTIN GERARDO [US], et al
- [A] US 4005660 A 19770201 - PICHARD JOSEPH FRANCIS LOUIS J

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 3872439 A1 20210901**; DE 102020105266 A1 20210902; DE 102020105266 B4 20210930; US 2021270585 A1 20210902

DOCDB simple family (application)

**EP 21158966 A 20210224**; DE 102020105266 A 20200228; US 202117187490 A 20210226