

Title (en)
ENCLOSURE FOR AMMUNITION AND AMMUNITION INCLUDING SUCH AN ENCLOSURE

Title (de)
HÜLSE FÜR MUNITION UND MUNITION, DIE EINE SOLCHE HÜLSE UMFASST

Title (fr)
ENVELOPPE POUR MUNITION ET MUNITION INCORPORANT UNE TELLE ENVELOPPE

Publication
EP 3633313 A1 20200408 (FR)

Application
EP 19199978 A 20190926

Priority
FR 1801044 A 20181001

Abstract (en)
[origin: US2020103209A1] The invention also relates to an explosive ammunition including such a shell.

Abstract (fr)
L'invention a pour objet une enveloppe (4) destinée à être mise en place autour d'un corps (2) générateur d'éclats d'une munition (1). Cette enveloppe est caractérisée en ce qu'elle comprend une paroi interne (9) ayant une géométrie telle qu'elle puisse être positionnée en correspondance de forme avec celle du corps (2) sur lequel elle est destinée à se fixer, paroi interne (9) qui porte des cellules (11) ayant un profil à contour fermé solidaire de la paroi (9) par une première extrémité, les cellules (11) étant non jointives donc séparées les unes des autres tout autour de leur contour par une distance (d) non nulle. L'invention a également pour objet une munition explosive comportant une telle enveloppe.

IPC 8 full level
F42B 12/24 (2006.01)

CPC (source: EP IL US)
F42B 12/24 (2013.01 - EP IL); **F42B 12/32** (2013.01 - IL US)

Citation (applicant)

- FR 2812385 A1 20020201 - GIAT IND SA [FR]
- US 2016273898 A1 20160922 - KRAVEL JACOB [US]
- FR 3038043 A1 20161230 - NEXTER MUNITIONS [FR]

Citation (search report)

- [A] US 2016273898 A1 20160922 - KRAVEL JACOB [US]
- [A] US 2012192754 A1 20120802 - SCHEID ERIC [US], et al
- [A] FR 2867849 A1 20050923 - TANGUY CATHERINE [FR]
- [A] EP 0545823 A1 19930609 - ARTIFICES TITAN SOC D [FR]
- [A] EP 0999425 A1 20000510 - TDA ARMEMENTS SAS [FR]

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 3633313 A1 20200408; EP 3633313 B1 20210609; ES 2882812 T3 20211202; FR 3086746 A1 20200403; FR 3086746 B1 20200828; IL 269722 A 20200430; IL 269722 B1 20230601; IL 269722 B2 20231001; US 10962339 B2 20210330; US 2020103209 A1 20200402

DOCDB simple family (application)
EP 19199978 A 20190926; ES 19199978 T 20190926; FR 1801044 A 20181001; IL 26972219 A 20190926; US 201916587449 A 20190930