

Title (en)
BOWLING BALL FOR PLAYING BOWLS, AND IN PARTICULAR A PÉTANQUE BOWLING BALL

Title (de)
KUGEL FÜR EIN BOULESPIEL, INSBESONDERE PETANQUE-KUGEL

Title (fr)
BOULE POUR JEU DE BOULE, ET NOTAMMENT BOULE DE PÉTANQUE

Publication
EP 3569293 A1 20191120 (FR)

Application
EP 19000038 A 20190115

Priority
FR 1800051 A 20180115

Abstract (fr)
La présente invention a pour objet une boule pour jeu de boules, de surface sphérique (1) comportant un méridien de départ (2) présentant deux pôles (3,4) et, à égale distance de ces deux pôles, un cercle équatorial (5) délimitant deux hémisphères (6,7), ladite surface sphérique comportant au moins une rainure (8) présentant une première extrémité (8a'), située sur ledit méridien de départ (2) et sur un premier parallèle (9') voisin du pôle (3) d'un premier hémisphère (6), et une seconde extrémité (8b'). La boule selon l'invention est caractérisée en ce que ladite rainure (8) présente une forme en S et comprend deux tronçons de courbures (C',C'') opposées, se raccordant en un point d'inflexion (11) situé sur un méridien d'inflexion (10), un premier tronçon (8') partant de ladite première extrémité étant situé sur le premier hémisphère (6), tandis que le second tronçon (8'') est situé du côté opposé à celui où est situé le premier tronçon (8') par rapport au méridien d'inflexion (11) et s'étend jusqu'à ladite seconde extrémité (8b') de la rainure située sur un parallèle (9'') de ladite surface sphérique voisin du pôle (4) du second hémisphère (7). Applicable aux boules pour la pétanque et la Lyonnaise.

IPC 8 full level
A63B 37/00 (2006.01); **A63B 37/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63B 37/0098 (2013.01); **A63B 37/14** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2796303 A1 20010119 - BERBERIAN VARTAN [FR]
• [A] FR 1540815 A 19680927
• [A] US 1517514 A 19241202 - JARVIS HUNT
• [A] US 4772020 A 19880920 - MARTIN ROD G [US]
• [A] GB 2494966 A 20130327 - JACOBS WALTER BENJAMIN [AU]

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)
FR 3076736 A1 20190719; **FR 3076736 B1 20191220**; EP 3569293 A1 20191120; MA 45311 A 20191120

DOCDB simple family (application)
FR 1800051 A 20180115; EP 19000038 A 20190115; MA 45311 A 20190115