

Title (en)
LACE

Title (de)
SCHNUESENKEL

Title (fr)
LACET

Publication
EP 3656240 A1 20200527 (DE)

Application
EP 19208631 A 20191112

Priority
CH 14172018 A 20181115

Abstract (de)
Schnürsenkel 25 zum erleichterten Schnüren von Schuhen durch einen Anwender umfassend ein längliches Kernelement 8, einer Schnürhülle 9, einem ersten Endbereich 1 und einen zweiten Endbereich 2, wobei das Kernelement 8 ein oder mehrere Kernfäden 8a,8b aufweist und das Kernelement 8 von der schlauchförmigen Schnürhülle 9 wenigstens teilweise umhüllt ist, wobei das Kernelement 8 im Bereich des ersten Endbereichs 1 zur temporären Halterung des zweiten Endbereichs 2 einen biegsamen Kernfaden 8b aufweist, wobei der Kernfaden insbesondere eine Elastizität größer gleich 80000 N/mm^2 aufweist.

IPC 8 full level
A43C 9/08 (2006.01); **D04C 1/02** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
A43C 9/00 (2013.01 - CH); **A43C 9/08** (2013.01 - EP); **D07B 1/02** (2013.01 - EP); **A43C 9/04** (2013.01 - EP); **D07B 1/18** (2013.01 - EP); **D07B 2201/2095** (2013.01 - EP); **D07B 2205/3021** (2013.01 - EP); **D07B 2401/206** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
US 2646630 A 19530728 - BARLOW MILLER EDNA

Citation (search report)
• [XII] US 4721468 A 19880126 - ALEXANDER DEAN D [US], et al
• [XAI] US 487411 A 18921206
• [XAI] US 2013269210 A1 20131017 - WOODS DESIREE LYNETTE [US]

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 3656240 A1 20200527; **EP 3656240 B1 20210825**; CH 715560 A2 20200515

DOCDB simple family (application)
EP 19208631 A 20191112; CH 14452019 A 20191114