

Title (en)

COMPOSITION FOR SURFACE TREATMENT OF A METAL SUBSTRATE AND METHOD FOR SURFACE TREATMENT USING SUCH A COMPOSITION

Title (de)

ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES METALLSUBSTRATS, UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN, BEI DEM EINE SOLCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUM EINSATZ KOMMT

Title (fr)

COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DE SURFACE D'UN SUBSTRAT MÉTALLIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE METTANT EN OEUVRE UNE TELLE COMPOSITION

Publication

EP 3757251 B1 20220216 (FR)

Application

EP 20181532 A 20200623

Priority

FR 1907057 A 20190627

IPC 8 full level

C25D 11/30 (2006.01); **C23C 22/34** (2006.01); **C25D 11/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

C23C 22/34 (2013.01); **C25D 11/243** (2013.01); **C25D 11/30** (2013.01); **C23C 2222/10** (2013.01)

Cited by

CN115142055A; WO2023174611A1

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

DOCDB simple family (publication)

EP 3757251 A1 20201230; **EP 3757251 B1 20220216**; ES 2909714 T3 20220510; FR 3097880 A1 20210101; FR 3097880 B1 20211231

DOCDB simple family (application)

EP 20181532 A 20200623; ES 20181532 T 20200623; FR 1907057 A 20190627