

Title (en)

PROCESS FOR PROTECTING SOUND RECORDING CARRIER AND THE LABELS AND/OR PACKAGES THEREOF AGAINST COUNTERFEITING.

Title (de)

VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON TONTRÄGERN UND DEREN ETIKETTEN UND/ODER VERPACKUNG GEGEN NACHAHMUNG.

Title (fr)

PROCEDE DE PROTECTION DE SUPPORTS D'ENREGISTREMENT DU SON ET DE LEURS ETIQUETTES ET/OU EMBALLAGES CONTRE L'IMITATION.

Publication

EP 0030237 A1 19810617 (DE)

Application

EP 80901066 A 19801215

Priority

DE 2922882 A 19790606

Abstract (en)

[origin: WO8002757A1] For the purpose of marking, the sound recording carriers are provided with data. In order to distinguish the imitations from the originals, the data carriers are marked with second data which have with the first data a relationship not recognizable by unauthorized persons. For carrying out such process, a marking device comprising a coding device for coding characteristic data (13) into a distinctive mark (14) and the control of a recording apparatus intended to the application of the distinctive mark.

Abstract (fr)

Dans un but de marquage, les supports d'enregistrement du son sont munis de donnees. Afin de pouvoir distinguer les imitations des originaux, les supports de donnees sont marques par des deuxiemes donnees qui presentent avec les premieres donnees une relation non reconnaissable par les personnes non autorisees. Pour la mise en oeuvre de ce procede, un dispositif de marquage comporte un dispositif de codage pour le codage de donnees caracteristiques (13) en une marque distinctive (14) et la commande d'un appareil d'enregistrement destine a l'application de la marque distinctive.

IPC 1-7

G06K 5/00; G06K 19/08; G11B 23/28; G11B 23/40

IPC 8 full level

G06F 3/06 (2006.01); G06K 5/00 (2006.01); G06K 7/00 (2006.01); G06K 19/10 (2006.01); G06K 19/00 (2006.01); G11B 23/28 (2006.01); G11B 23/30 (2006.01); G11B 23/40 (2006.01)

CPC (source: EP)

G06K 5/00 (2013.01); G06K 19/10 (2013.01); G11B 23/285 (2013.01); G11B 23/40 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

FR NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8002757 A1 19801211; BE 883681 A 19801001; CA 1161550 A 19840131; CH 651147 A5 19850830; DE 2922882 A1 19801211; EP 0030237 A1 19810617; GB 2062340 A 19810520; GB 2062340 B 19840502; IT 1130135 B 19860611; IT 8067879 A0 19800606; JP S56500784 A 19810611; SE 8100649 L 19810130

DOCDB simple family (application)

DE 8000080 W 19800530; BE 200923 A 19800606; CA 353437 A 19800605; CH 79181 A 19800530; DE 2922882 A 19790606; EP 80901066 A 19801215; GB 8101651 A 19800530; IT 6787980 A 19800606; JP 50129180 A 19800530; SE 8100649 A 19810130