

Title (en)

METHOD FOR MARKING AN OBJECT IN ORDER TO REMOTELY DETECT SUCH OBJECT IN THE CASE OF LOSS OR THEFT.

Title (de)

VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG EINES GEGENSTANDES UM DIESEN VON WEITEM ERKENNBAR ZU MACHEN IM FALLE VON DIEBSTAHL ODER VERLUST.

Title (fr)

PROCEDE POUR MARQUER UN OBJET DANS LE BUT DE POUVOIR DETECTER CET OBJET A DISTANCE EN CAS DE PERTE OU DE VOL.

Publication

EP 0356442 A1 19900307 (FR)

Application

EP 88902864 A 19880318

Priority

FR 8704379 A 19870330

Abstract (en)

[origin: FR2613518A1] A quantity of at least one odorant substance which is physiologically impossible to perceive for the human sens of smell but which is sufficient to be discerned at a distance by an animal capable of searching the origin of the smell emitted by said odorant substance or substances and/or who will have a given behaviour in the presence of such substances is fixed to the object to be marked in a non identifiable way by the human eye. A detection by animals such as Canidae and insects (cockroaches, bees and butterflies) can be used; odorant substances will consist particularly of substances which may be detected specifically and spontaneously by an animal at extremely low threshold values (alpha - ionone for Canidae) or pheromonal (sexual or warning) substances which modify the behaviour of an animal placed at a distance.

Abstract (fr)

On fixe, sur l'objet à marquer, d'une manière non identifiable par l'oeil humain, une quantité d'au moins une substance odorante qui est physiologiquement impossible à percevoir pour l'odorat humain, mais qui est suffisante pour être perçue à distance par un animal dont on sait qu'il sera apte à rechercher l'origine de l'odeur émise par ladite (ou lesdites) substance(s) odorante(s) et/ou qu'il manifestera un comportement donné en présence de celle(s)-ci. On pourra utiliser une détection par des animaux comme les canidés et les insectes (blattes, abeilles et papillons); les substances odorantes seront notamment constituées par des substances dont on sait qu'elles peuvent être détectées spécifiquement et spontanément par un animal à des seuils extrêmement bas (alpha-ionone pour le canidé) ou encore des substances phéromonales (sexuelles ou d'alerte) qui entraînent chez un animal placé à distance, une modification de son comportement.

IPC 1-7

G09F 3/00

IPC 8 full level

A01N 35/06 (2006.01); **A01N 37/02** (2006.01); **A01N 37/08** (2006.01); **G08B 1/00** (2006.01); **G09F 3/00** (2006.01); **G09F 3/02** (2006.01); **G09F 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 3/00 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8807736A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

FR 2613518 A1 19881007; **FR 2613518 B1 19890623**; CA 1314200 C 19930309; DE 3886528 D1 19940203; DE 3886528 T2 19940601; EP 0356442 A1 19900307; EP 0356442 B1 19931222; ES 2006872 A6 19890516; JP 2571114 B2 19970116; JP H02503475 A 19901018; WO 8807736 A1 19881006

DOCDB simple family (application)

FR 8704379 A 19870330; CA 562817 A 19880329; DE 3886528 T 19880318; EP 88902864 A 19880318; ES 8800946 A 19880328; FR 8800142 W 19880318; JP 50291188 A 19880318