

Title (en)  
PROCESS FOR FINDING A MEASUREMENT AND MEASURING INSTALLATION.

Title (de)  
VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINER MESSGRÖSSE UND MESSANLAGE.

Title (fr)  
PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE GRANDEUR DE MESURE ET SYSTEME DE MESURE.

Publication  
**EP 0514531 A1 19921125 (DE)**

Application  
**EP 92902467 A 19911204**

Priority  
DE 4038994 A 19901206

Abstract (en)  
[origin: WO9210745A1] In order to discover whether a partly or virtually completely empty container is contaminated with an unacceptable substance, as may be the case if a plastic bottle intended for mineral water has been used domestically for storing insecticides or the like, a sample of gas (G) from the container is ionised in an electric discharge path (3) and the discharge behaviour (UF?) and/or the ionisation of the gas caused by the discharge is evaluated as a measurement.

Abstract (fr)  
Pour déterminer si un récipient partiellement ou presque entièrement vidé est contaminé par une substance indésirable, comme cela peut se produire, par exemple, lorsqu'une bouteille en matière plastique destinée à recevoir de l'eau minérale a été utilisée, dans le cadre de tâches ménagères, pour conserver des produits phytosanitaires, un échantillon de gaz (G) prélevé dans le récipient est ionisé dans une voie de décharge électrique (3) et le comportement à la décharge (UF) et/ou l'ionisation du gaz induite par la décharge sont utilisées en tant que grandeur de mesure.

IPC 1-7  
**B08B 9/46; G01N 27/62**

IPC 8 full level  
**B08B 9/46** (2006.01); **G01N 27/68** (2006.01); **G01N 27/70** (2006.01); **G01N 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G01N 27/70** (2013.01); **G01N 33/0081** (2024.05)

Citation (search report)  
See references of WO 9210745A1

Cited by  
US10502710B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9210745 A1 19920625**; AU 8914591 A 19920708; BR 9106215 A 19930330; CA 2075034 A1 19920607; CN 1029530 C 19950816; CN 1063162 A 19920729; DE 4038994 A1 19920611; DE 4038994 C2 19940310; EP 0514531 A1 19921125; FI 923537 A0 19920806; FI 923537 A 19920806; JP H05504411 A 19930708; MX 9102404 A 19920601; TW 226438 B 19940711; ZA 919595 B 19920930

DOCDB simple family (application)  
**CH 9100245 W 19911204**; AU 8914591 A 19911204; BR 9106215 A 19911204; CA 2075034 A 19911204; CN 91112787 A 19911206; DE 4038994 A 19901206; EP 92902467 A 19911204; FI 923537 A 19920806; JP 50023991 A 19911204; MX 9102404 A 19911205; TW 81101758 A 19920307; ZA 919595 A 19911205