



(11) **EP 3 403 072 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 73**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**25.09.2024 Patentblatt 2024/39**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**14.08.2024 Patentblatt 2024/33**

(21) Anmeldenummer: **17701431.3**

(22) Anmeldetag: **12.01.2017**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):  
**G01N 21/64** <sup>(2006.01)</sup> **G01N 33/00** <sup>(2006.01)</sup>  
**G01N 21/77** <sup>(2006.01)</sup>

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):  
**G01N 21/643; G01N 21/6452; G01N 33/0057;**  
**G01N 21/783; G01N 2021/6432; G01N 2021/7786;**  
**G01N 2021/7793; G01N 2201/0221;**  
**G01N 2201/0627; G01N 2201/0631**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2017/050590**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2017/121814 (20.07.2017 Gazette 2017/29)**

(54) **PORTABLES GERÄT ZUR DETEKTION VON EXPLOSIVSTOFFEN MIT EINER VORRICHTUNG  
ZUR ERZEUGUNG UND MESSUNG VON EMISSION EINES INDIKATORS**

PORTABLE DEVICE FOR DETECTING EXPLOSIVE SUBSTANCES COMPRISING A DEVICE FOR  
GENERATING AND MEASURING THE EMISSION OF AN INDICATOR

APPAREIL PORTATIF POUR DÉTECTER DES EXPLOSIFS AVEC UN DISPOSITIF POUR  
PRODUIRE ET MESURER DES ÉMISSIONS D'UN INDICATEUR

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**

(30) Priorität: **13.01.2016 DE 102016200271**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**21.11.2018 Patentblatt 2018/47**

(73) Patentinhaber: **Noxoon GmbH**  
**12053 Berlin (DE)**

(72) Erfinder:  
• **WIDMANN, Stefan**  
**72379 Hechingen (DE)**  
• **SINN, Gert**  
**12045 Berlin (DE)**  
• **MITTENZWEY, Klaus-Henrik**  
**10439 Berlin (DE)**

(74) Vertreter: **Zimmermann & Partner**  
**Patentanwälte mbB**  
**P.O. Box 330 920**  
**80069 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**WO-A1-2010/082852 WO-A1-2015/191510**  
**KR-A- 20030 040 830 US-A1- 2004 063 168**  
**US-A1- 2004 106 211 US-A1- 2006 109 475**  
**US-A1- 2007 243 107**

- **XIN YUNHONG ET AL: "A portable fluorescence detector for fast ultra trace detection of explosive vapors", REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS, AIP, MELVILLE, NY, US, vol. 82, no. 10, 1 October 2011 (2011-10-01), pages 103102 - 103102, XP012152051, ISSN: 0034-6748, [retrieved on 20111004], DOI: 10.1063/1.3642661**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 3 403 072 B8**