

Informations sur la stratégie de recherche

Phase pilote (cf. JO OEB 2015, A86)

La nature des indications contenues sur cette feuille pourra varier au cours du projet pilote afin d'améliorer l'utilité de ce nouveau service.

Numéro de la demande

PCT/EP2019/082209

TITRE DE L'INVENTION: PROCEDE DE DETECTION D'AU MOINS UNE QUANTITE DE GAZ D'AU MOINS UN GAZ PREDETERMINE A PARTIR D'UN CAPTEUR DE MESURE D'UNE PLURALITE DE GAZ

DEMANDEUR: RUBIX S&I

CLASSIFICATION CIB: G01N27/12

EXAMINATEUR: Knoll, Stephan

BASES DE DONNÉES CONSULTÉES: NPL, WPI, EPODOC

SYMBOLES DE LA CLASSIFICATION DÉFINISSANT L'ÉTENDUE DE LA RECHERCHE:

CIB:

CPC: G01N27/123, G01N27/12, G01N33, G01N27/414, G01N27/124

FI/F-TERMS:

MOTS-CLÉS OU AUTRES ÉLÉMENTS FIGURANT DANS L'INVENTION:

Semiconductor gas sensor and method for detecting a gas out of a gas mixture, comprising a sensitive layer and a heating layer. The heating layer is configured to produce a linear heating ramp followed by a linear temperature decrease. The sensor dynamic sensor response is measured during the temperature cycle and compared to a reference database.