



(11) **EP 2 625 156 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

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

(51) Int Cl.:
C07C 1/06 ^(2006.01) **B01J 19/24** ^(2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2011/067369

(48) Corrigendum ausgegeben am:
16.07.2014 Patentblatt 2014/29

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2012/045766 (12.04.2012 Gazette 2012/15)

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
21.05.2014 Patentblatt 2014/21

(21) Anmeldenummer: **11773218.0**

(22) Anmeldetag: **05.10.2011**

(54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES METHANREICHEN GASES AUS SYNTHESYGAS**

PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING A METHANE-RICH GAS FROM SYNTHESIS GAS

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GAZ RICHE EN MÉTHANE À PARTIR DE GAZ DE SYNTHÈSE

(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: **05.10.2010 DE 102010037980**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.08.2013 Patentblatt 2013/33

(73) Patentinhaber: **ThyssenKrupp Industrial**
Solutions AG
45143 Essen (DE)

(72) Erfinder:
• **MENZEL, Johannes**
45731 Waltrop (DE)
• **THIELERT, Holger**
44379 Dortmund (DE)

(74) Vertreter: **Albrecht, Rainer Harald**
Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte
An der Reichsbank 8
45127 Essen (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
DE-A1- 2 914 806 US-A1- 2010 162 627

EP 2 625 156 B8

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).