

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि:04/11/2013

(43) प्रकाशन की तिथि: 24/06/2016

(54) खोज का शीर्षक: ऊष्मा हस्तांतरित गैस के इंजेक्शन से ऊष्मा चिकित्सा

(51) अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण :H01L21/67,H01L31/032,H01L21/428

(31) प्राथमिक दस्तावेज सं.:11 54015

प्राथमिक तिथि

(32) :10/05/2011

प्राथमिकता प्राप्त देश

(33) का नाम :फ्रांस

अंतर्राष्ट्रीय

आवेदन सं

फाइल करने

(86) की तिथि :PCT/FR2012/050994
:03/05/2012

(87) अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशन सं :WO 2012/153046

(61) आवेदन सं. में

जोड़ का पेटेंट फाइल

करने की तिथि : लागू नहीं

: लागू नहीं

आवेदन सं. में

डिविजनल फाइल करने

(62) की तिथि : लागू नहीं

:ला

गू

नहीं

(71) आवेदक का नाम:

1) इलेक्ट्रीसिते द फ्रांस

आवेदक का पता:22 30 एवेन्यू द वाग्राम एफ 75008 पेरिस

फ्रांस

2) सेंटर नैशनल द ला रिचार्ज साइंटिफिक्यू सीएनआरएस

(72) खोजकर्ता का नाम:

1) मि. ग्रेगरी सेविडांड

2) लिनकाँट डैनियल

(57) सारांश :

वर्तमान आविष्कार पूर्व सूचकांक के ऊष्मा इलाज से संबंधित है जो तापमान के अनुसार प्रतिक्रिया देता है और विशेषतः वह इन चरणों में आकार लेता है : अंतरित गैस को पूर्ववर्ती पर नियंत्रित तापमान के अनुसार पहले गर्म या ठंडा करना। गैस अंतरण के तापमान (T) का लाभ होने के अलावा निम्नलिखित को भी नियंत्रित कर लिया जाता है : इंजेक्ट की गई गैस को प्राप्त करने वाले पूर्ववर्ती के तापमान को अंततः नियंत्रित करने के लिए पूर्ववर्ती पर गैस के इंजेक्शन के लिए पूर्ववर्ती और आउटलेट (5) के बीच की दूरी (X) पर इंजेक्शन में गैस की प्रवाह दर (D) ।

पृष्ठों की सं. :23 दावों की सं.:19