

## PATENTE EUROPEIA Nº 813056

### DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DE MEDIÇÕES ELECTROQUÍMICAS EM VIDRO OU SAIS FUNDIDOS

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	97106853
Data de Apresentação	25-04-1997
Data do Pedido	25-04-1997
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	03-11-2015
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	03-11-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	31/03/2009
Data do Despacho	23-03-2009
BPI do Despacho	31/03/2009
Data de Início de Vigência	25-04-1997
Data Limite de Vigência	25-04-2017
Titulares	HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	G01N 27/411 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G01N 27/411 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
G01N 27/36 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
G01N 27/406 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
G01N 27/30 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	25/04/1997	17/12/1997	17/12/1997	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	17/12/1997	---	25/11/2008	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	25/11/2008	24/12/2008	29/12/2008	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	24/12/2008	25/05/2009	23/03/2009	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	23/03/2009	31/03/2009	31/03/2009	31/03/2009	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	31/03/2009	25/04/2017	03/11/2015	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	03/11/2015	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2004	---	23/03/2009	---
21T10000 - pagamento inicial	23/03/2009	27/07/2009	27/07/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/07/2009	26/10/2009	26/10/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/10/2009	26/04/2010	19/04/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/04/2010	25/10/2010	25/10/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	25/10/2010	26/04/2011	21/04/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/04/2011	25/10/2011	25/10/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	25/10/2011	26/04/2012	26/04/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	26/04/2012	25/10/2012	25/10/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	25/10/2012	26/04/2013	26/04/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	26/04/2013	25/10/2013	25/10/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	25/10/2013	28/04/2014	28/04/2014	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	28/04/2014	27/10/2014	27/10/2014	---
21T30000 - pagamento com revalidação	27/10/2014	27/04/2015	27/04/2015	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	27/10/2014	03/11/2014	03/11/2014	03/11/2014
21T30202 - caducidade fpt publicada	03/11/2014	04/05/2015	04/05/2015	---
21T30000 - pagamento com revalidação	27/04/2015	26/04/2016	03/11/2015	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	04/05/2015	03/11/2015	03/11/2015	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	03/11/2015	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	23-03-2009	
2	23-03-2009	
3	23-03-2009	
4	23-03-2009	
5	23-03-2009	
6	23-03-2009	
7	23-03-2009	
8	23-03-2009	
9	23-03-2009	

10	23-03-2009	
11	23-03-2009	
12	23-03-2009	
13	06-04-2009	1000034837
14	16-04-2010	1000032037
15	19-04-2011	1000030504
16	24-04-2012	1000032499
17	24-04-2013	1000030857



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
208446	Heraeus Electro-Nite International N.V.	Grote Baan 27 A	3530 Houthalen - Bélgica	requerente / titular	25/04/1997	23/03/2009
2245413	Heraeus Electro-Nite International N.V.	Centrum Zuid 1105	3530 Houthalen - Bélgica	requerente / titular	23/03/2009	
2245410	Marc Straetemans			inventor	23/03/2009	
2245408	Jacques Josef Dr. Plessers			inventor	23/03/2009	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	23/03/2009	
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000028635	23/03/2009 às 10:06:46	2191 - tradução de fascículo em pte.	Heraeus Electro-Nite International N.V.	aceitar fascículo (concessão)	23/03/2009	deferido
1000034837	06/04/2009 às 14:43:05	2187 - renovação	Heraeus Electro-Nite International N.V.	pagam. de taxas periódicas	06/04/2009	deferido
1000032037	16/04/2010 às 13:06:05	2187 - renovação	Heraeus Electro-Nite International N.V.	pagam. de taxas periódicas	19/04/2010	deferido
1000030504	19/04/2011 às 16:15:29	2187 - renovação	Heraeus Electro-Nite International N.V.	pagam. de taxas periódicas	21/04/2011	deferido
1000032499	24/04/2012 às 08:29:01	2187 - renovação	Heraeus Electro-Nite International N.V.	pagam. de taxas periódicas	26/04/2012	deferido
1000030857	24/04/2013 às 09:00:07	2187 - renovação	Heraeus Electro-Nite International N.V.	pagam. de taxas periódicas	26/04/2013	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
31/03/2009	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000028635	-
03/11/2014	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	14-06-1996	ALEMANHA	19623687



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	25-04-1997	---
Bélgica	25-04-1997	---
Dinamarca	25-04-1997	---
Espanha	25-04-1997	---
Finlândia	25-04-1997	---
França	25-04-1997	---
Grécia	25-04-1997	---
Holanda (Países Baixos)	25-04-1997	---
Irlanda	25-04-1997	---
Itália	25-04-1997	---
Luxemburgo	25-04-1997	---
Portugal	25-04-1997	---
Reino Unido	25-04-1997	---
Suécia	25-04-1997	---
Áustria	25-04-1997	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB DEVICE FOR CARRYING OUT ELECTROCHEMICAL MEASUREMENTS IN GLASS OR SALT MELTS

