

## PATENTE EUROPEIA Nº 792145

### RESSORÇÃO TRANSDÉRMICA DE SUBSTÂNCIAS ACTIVAS A PARTIR DE MASSAS SUPERARREFECIDAS

#### Síntese do Processo

---

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Nº do Pedido                 | 95942687                             |
| Data de Apresentação         | 18-12-1995                           |
| Data do Pedido               | 18-12-1995                           |
| -----                        |                                      |
| Fase Actual                  | PATENTE CADUCA                       |
| Data de Início da Fase       | 29-12-2015                           |
| Data de Fim Previsto         | ---                                  |
| -----                        |                                      |
| Situação de Taxas            | PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL              |
| Data de Início da Sit.       | 18-12-2015                           |
| Data de Fim Previsto da Sit. | ---                                  |
| Taxas Pagas                  | 20                                   |
| Taxas Devidas                | 0                                    |
| -----                        |                                      |
| BPI 1ª Publicação            | 1/1999                               |
| Data do Despacho             | 15-01-1999                           |
| BPI do Despacho              | 1/1999                               |
| Data de Início de Vigência   | 18-12-1995                           |
| Data Limite de Vigência      | 18-12-2015                           |
| -----                        |                                      |
| Titulares                    | LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG      |
| -----                        |                                      |
| Mandatário                   | JOSÉ EDUARDO LOPES VIEIRA DE SAMPAIO |
| -----                        |                                      |
| Classificação Internacional  | A61K 9/70 (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     |
|----------------------|----------|-----------|-----------|
| A61K 9/70 (2006.01)  | avanzado | primeira  | inventiva |
| A61K 47/12 (2006.01) | avanzado | outra     | inventiva |
| A61K 47/10 (2006.01) | avanzado | outra     | inventiva |



## Fases Jurídicas

| Fase                                      | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim    | Entidade |
|---|----------------|----------------------|----------------------|------------|----------|
| 21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.    | 18/12/1995     | 03/09/1997           | 03/09/1997           | ---        | ---      |
| 21110000 - pedido-conf.protec.provisória  | 03/09/1997     | ---                  | 14/10/1998           | ---        | ---      |
| 21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope. | 14/10/1998     | 28/10/1998           | 28/10/1998           | ---        | ---      |
| 21162000 - concedido-aguarda trad.fascic. | 28/10/1998     | 28/01/1999           | 15/01/1999           | ---        | ---      |
| 21200000 - concedido-pub. da vigência     | 15/01/1999     | 30/04/1999           | 30/04/1999           | 1/1999     | ---      |
| 21301000 - concedido-pagamento inicial    | 30/04/1999     | 31/12/1999           | 31/12/1999           | ---        | ---      |
| 21321000 - renovação-pagamento de renov.  | 31/12/1999     | 31/12/2000           | 03/01/2001           | ---        | ---      |
| 21321000 - renovação-pagamento de renov.  | 31/12/2000     | 31/12/2001           | 02/01/2002           | ---        | ---      |
| 21321000 - renovação-pagamento de renov.  | 31/12/2001     | 31/12/2002           | 31/12/2002           | ---        | ---      |
| 21321000 - renovação-pagamento de renov.  | 31/12/2002     | 31/12/2003           | 31/12/2003           | ---        | ---      |
| 21321000 - renovação-pagamento de renov.  | 31/12/2003     | 31/12/2004           | 15/10/2004           | ---        | ---      |
| 21305000 - vigente-valid. em pt publicada | 15/10/2004     | 18/12/2015           | 18/12/2015           | ---        | ---      |
| 21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.   | 18/12/2015     | 29/12/2015           | 29/12/2015           | 29/12/2015 | ---      |
| 21903000 - caduco-por esgot.de vigência   | 29/12/2015     | ---                  | ---                  | ---        | ---      |

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

| Situação                                 | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|--|----------------|----------------------|----------------------|---------|
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 15/10/2004     | 20/12/2004           | 22/11/2004           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 22/11/2004     | 20/06/2005           | 20/06/2005           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 20/06/2005     | 19/12/2005           | 24/11/2005           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 24/11/2005     | 19/06/2006           | 19/06/2006           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2006     | 18/12/2006           | 29/11/2006           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 29/11/2006     | 19/06/2007           | 19/06/2007           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2007     | 18/12/2007           | 22/11/2007           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 22/11/2007     | 19/06/2008           | 19/06/2008           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2008     | 18/12/2008           | 28/11/2008           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 28/11/2008     | 19/06/2009           | 19/06/2009           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2009     | 18/12/2009           | 09/12/2009           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 09/12/2009     | 18/06/2010           | 18/06/2010           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 18/06/2010     | 20/12/2010           | 17/12/2010           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 17/12/2010     | 20/06/2011           | 20/06/2011           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 20/06/2011     | 19/12/2011           | 19/12/2011           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 19/12/2011     | 19/06/2012           | 19/06/2012           | ---     |
| 21T25000 - pagamento com sobretaxa       | 19/12/2011     | 18/06/2012           | 19/12/2011           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2012     | 18/12/2012           | 18/12/2012           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 18/12/2012     | 18/06/2013           | 18/06/2013           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 18/06/2013     | 18/12/2013           | 02/12/2013           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 02/12/2013     | 19/06/2014           | 19/06/2014           | ---     |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 19/06/2014     | 18/12/2014           | 18/12/2014           | ---     |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 18/12/2014     | 18/06/2015           | 18/06/2015           | ---     |
| 21T40000 - pag. final-limite da vigência | 18/06/2015     | 18/12/2015           | 18/12/2015           | ---     |
| 21T00000 - pagamento não-aplicável       | 18/12/2015     | ---                  | ---                  | ---     |

### Registo de Taxas Pagas

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|------------|-------------------|-----------------|
| 1          | 15-01-1999        | SP117           |

|    |            |            |
|----|------------|------------|
| 2  | 15-01-1999 | SP117      |
| 3  | 15-01-1999 | SP117      |
| 4  | 29-01-1999 | 2555       |
| 5  | 22-11-1999 | 26442      |
| 6  | 21-11-2000 | 26359      |
| 7  | 27-11-2001 | 27276      |
| 8  | 20-11-2002 | 30655      |
| 9  | 19-11-2003 | 34391      |
| 10 | 22-11-2004 | 36199      |
| 11 | 24-11-2005 | 37557      |
| 12 | 29-11-2006 | 37112      |
| 13 | 22-11-2007 | 1000057290 |
| 14 | 28-11-2008 | 1000101975 |
| 15 | 04-12-2009 | 1000112488 |
| 16 | 16-12-2010 | 1000095330 |
| 17 | 19-12-2011 | 1000096769 |
| 18 | 17-12-2012 | 1000094521 |
| 19 | 02-12-2013 | 1000087154 |
| 20 | 16-12-2014 | 1000099323 |

## Entidades Intervinentes

| Entidade | Nome                                 | Morada                          | Localidade                 | Intervenção                       | Data de Início | Data de Fim |
|----------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------|-------------|
| 150154   | Lts Lohmann Therapie-Systeme Gmbh    | -                               | Alemanha                   | requerente / titular              | 18/12/1995     | 08/10/2014  |
| 2338921  | Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag      | -                               | Alemanha                   | requerente / titular              | 08/10/2014     |             |
| 13644    | Thomas Hille                         |                                 |                            | inventor                          | 28/10/1998     |             |
| 2586344  | Grünenthal, S.A.                     | Alameda Fernão Lopes, 12, 8.º A | 1495-190 Algés - Portugal  | concessionário licença exploração | 08/10/2014     |             |
| 53       | José Eduardo Lopes Vieira De Sampaio | R Do Salitre 195 Rc Dto         | 1269-063 Lisboa - Portugal | mandatário                        | 15/01/1999     |             |



## Documentos Relacionados

| Número     | Data de Entrada           | Acto Requerido                       | Requerente                                 | Acto Executado                 | Data de Execução | Despacho |
|------------|---------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------|------------------|----------|
| 1208       | 15/01/1999<br>às 15:39:19 | 2191 - tradução de fascículo em pte. | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | aceitar fascículo (concessão)  | 15/01/1999       | deferido |
| 2555       | 29/01/1999<br>às 16:21:14 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 29/01/1999       | deferido |
| 26442      | 22/11/1999<br>às 15:57:18 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme               | pagam. de taxas periódicas     | 22/11/1999       | deferido |
| 26359      | 21/11/2000<br>às 12:13:14 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH & Co. Kg | pagam. de taxas periódicas     | 21/11/2000       | deferido |
| 27276      | 27/11/2001<br>às 14:25:53 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 27/11/2001       | deferido |
| 30655      | 20/11/2002<br>às 13:17:36 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme               | pagam. de taxas periódicas     | 20/11/2002       | deferido |
| 34391      | 19/11/2003<br>às 13:24:54 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 19/11/2003       | deferido |
| 36199      | 22/11/2004<br>às 15:04:02 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 22/11/2004       | deferido |
| 37557      | 24/11/2005<br>às 12:12:44 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 24/11/2005       | deferido |
| 37112      | 29/11/2006<br>às 14:44:13 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag            | pagam. de taxas periódicas     | 29/11/2006       | deferido |
| 1000057290 | 22/11/2007<br>às 16:56:57 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 22/11/2007       | deferido |
| 1000101975 | 28/11/2008<br>às 18:07:47 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 28/11/2008       | deferido |
| 1000112488 | 04/12/2009<br>às 17:47:49 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 09/12/2009       | deferido |
| 1000095330 | 16/12/2010<br>às 11:07:42 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 17/12/2010       | deferido |
| 1000096769 | 19/12/2011<br>às 16:20:01 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 19/12/2011       | deferido |
| 1000094521 | 17/12/2012<br>às 10:47:38 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 18/12/2012       | deferido |
| 1000087154 | 02/12/2013<br>às 10:08:02 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme GmbH          | pagam. de taxas periódicas     | 02/12/2013       | deferido |
| 1000078767 | 08/10/2014<br>às 13:05:24 | 2175 - mod.ident.titular (processo)  | mudança de identificação (processo)        | 08/10/2014                     | deferido         |          |
| 1000078769 | 08/10/2014<br>às 13:14:34 | 2177 - licença de exploração         | concessão de lic.de exploração             | 08/10/2014                     | deferido         |          |
| 1000091925 | 20/11/2014<br>às 16:34:33 | 2130 - requerim. diversos            | Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag            | juntar doc. deferidos diversos | 20/11/2014       | deferido |
| 1000099323 | 16/12/2014<br>às 16:55:17 | 2187 - renovação                     | Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag            | pagam. de taxas periódicas     | 18/12/2014       | deferido |
| 1000021933 | 17/03/2015<br>às 10:57:40 | 2174 - certidão                      | João Luís Garcia                           | juntar doc. deferidos diversos | 17/03/2015       | deferido |

## Boletins Relacionados

| Boletim    | Motivo de Publicação                | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------|-------|
| 1/1999     | 28 - vigências em portugal de pte's | publicado           | 1208 -          |       |
| 17/10/2014 | 20 - averb. licença de exploração   | publicado           | 1000078769 -    |       |
| 29/12/2015 | 37 - caducidades p/limite vigência  | publicado           | - -             |       |



## Prioridades

| Tipo                 | Data       | País     | Número  |
|----------------------|------------|----------|---------|
| PRIORIDADE UNIONISTA | 24-12-1994 | ALEMANHA | 4446600 |



## Países Designados

| País                    | Data de Designação | Data de Fim de Designação |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|
| Alemanha                | 18-12-1995         | ---                       |
| Bélgica                 | 18-12-1995         | ---                       |
| Dinamarca               | 18-12-1995         | ---                       |
| Eslovénia               | 18-12-1995         | ---                       |
| Espanha                 | 18-12-1995         | ---                       |
| França                  | 18-12-1995         | ---                       |
| Grécia                  | 18-12-1995         | ---                       |
| Holanda (Países Baixos) | 18-12-1995         | ---                       |
| Irlanda                 | 18-12-1995         | ---                       |
| Itália                  | 18-12-1995         | ---                       |
| Liechtenstein           | 18-12-1995         | ---                       |
| Luxemburgo              | 18-12-1995         | ---                       |
| Portugal                | 18-12-1995         | ---                       |
| Reino Unido             | 18-12-1995         | ---                       |
| Suécia                  | 18-12-1995         | ---                       |
| Suíça                   | 18-12-1995         | ---                       |
| Áustria                 | 18-12-1995         | ---                       |

Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB TRANSDERMAL RESORPTION OF ACTIVE SUBSTANCES FROM SUPERCOOLED MASSES

