

## PATENTE EUROPEIA Nº 1189622

### "POLÍMEROS ANIÓNICOS UTILIZADOS COMO AGENTES LIGANTES DE TOXINA E AGENTES ANTIBACTERIANOS"

#### Síntese do Processo

---

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Nº do Pedido                 | 930620                                   |
| Data de Apresentação         | 11-05-2000                               |
| Data do Pedido               | 11-05-2000                               |
| -----                        |  |
| Fase Actual                  | PATENTE CADUCA                           |
| Data de Início da Fase       | 19-11-2012                               |
| Data de Fim Previsto         | ---                                      |
| -----                        |  |
| Situação de Taxas            | FALTA DE PAGAMENTO (REV.)                |
| Data de Início da Sit.       | 19-11-2012                               |
| Data de Fim Previsto da Sit. | ---                                      |
| Taxas Pagas                  | 11                                       |
| Taxas Devidas                | 2  |
| -----                        |  |
| BPI 1ª Publicação            | 08/10/2007                               |
| Data do Despacho             | 24-09-2007                               |
| BPI do Despacho              | 08/10/2007                               |
| Data de Início de Vigência   | 11-05-2000                               |
| Data Limite de Vigência      | 11-05-2020                               |
| -----                        |  |
| Titulares                    | GENZYME CORPORATION                      |
| -----                        |  |
| Mandatário                   | MANUEL ANTÓNIO DURÃES DA CONCEIÇÃO ROCHA |
| -----                        |  |
| Classificação Internacional  | A61K 31/765 (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 31/765 (2006.01) | avanzado | primeira  | inventiva |
| A61P 31/00 (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.    | 11/05/2000     | 27/03/2002           | 27/03/2002           | ---        | ---      |
| 21110000 - pedido-conf.protec.provisória  | 27/03/2002     | ---                  | 09/07/2007           | ---        | ---      |
| 21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope. | 09/07/2007     | 25/07/2007           | 25/07/2007           | ---        | ---      |
| 21162000 - concedido-aguarda trad.fascic. | 25/07/2007     | 26/12/2007           | 24/09/2007           | ---        | ---      |
| 21200000 - concedido-pub. da vigência     | 24/09/2007     | 08/10/2007           | 08/10/2007           | 08/10/2007 | ---      |
| 21305000 - vigente-valid. em pt publicada | 08/10/2007     | 11/05/2020           | 19/11/2012           | ---        | ---      |
| 21902000 - caduco-por falta de revalid.   | 19/11/2012     | ---                  | ---                  | ---        | ---      |



## 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     | ---                  | 24/09/2007           | ---        |
| 21T10000 - pagamento inicial             | 24/09/2007     | 11/08/2008           | 11/08/2008           | ---        |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 11/08/2008     | 11/11/2008           | 11/11/2008           | ---        |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 11/11/2008     | 11/05/2009           | 23/04/2009           | ---        |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 23/04/2009     | 12/11/2009           | 12/11/2009           | ---        |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 12/11/2009     | 11/05/2010           | 26/04/2010           | ---        |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 26/04/2010     | 11/11/2010           | 11/11/2010           | ---        |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 11/11/2010     | 11/05/2011           | 11/05/2011           | ---        |
| 21T25000 - pagamento com sobretaxa       | 11/05/2011     | 11/11/2011           | 11/11/2011           | ---        |
| 21T30000 - pagamento com revalidação     | 11/11/2011     | 11/05/2012           | 11/05/2012           | ---        |
| 21T30101 - publicação de caducidade fpt  | 11/11/2011     | 17/11/2011           | 17/11/2011           | 17/11/2011 |
| 21T30202 - caducidade fpt publicada      | 17/11/2011     | 17/05/2012           | 17/05/2012           | ---        |
| 21T30000 - pagamento com revalidação     | 11/05/2012     | 13/05/2013           | 19/11/2012           | ---        |
| 21T30203 - caducidade fpt notificada     | 17/05/2012     | 19/11/2012           | 19/11/2012           | ---        |
| 21T08000 - falta de pagamento (rev.)     | 19/11/2012     | ---                  | ---                  | ---        |

### Registo de Taxas Pagas

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|------------|-------------------|-----------------|
| 1          | 24-09-2007        |                 |
| 2          | 24-09-2007        |                 |
| 3          | 24-09-2007        |                 |
| 4          | 24-09-2007        |                 |
| 5          | 24-09-2007        |                 |
| 6          | 24-09-2007        |                 |
| 7          | 24-09-2007        |                 |
| 8          | 24-09-2007        |                 |
| 9          | 22-04-2008        | 1000035371      |
| 10         | 23-04-2009        | 1000040876      |
| 11         | 23-04-2010        | 1000034157      |

## Entidades Intervinentes

| Entidade | Nome                                     | Morada                            | Localidade   | Intervenção          | Data de Início | Data de Fim |
|----------|--|-----------------------------------|--|----------------------|----------------|-------------|
| 349355   | Geltex Pharmaceuticals, Inc.             | 153 Second Avenue                 | Estados Unidos Da América                                  | requerente / titular | 11/05/2000     | 25/07/2007  |
| 349874   | Genzyme Corporation                      | One Kendall Square                | Cambridge, Massachusetts 02139 - Estados Unidos Da América | requerente / titular | 25/07/2007     |             |
| 981940   | Stephen C. Schmitt                       |                                   |  | inventor             | 24/09/2007     |             |
| 27       | Manuel António Durães Da Conceição Rocha | Lagoas Park - Edifício 7, 1º Piso | 2740-244 Porto Salvo - Portugal                            | mandatário           | 24/09/2007     |             |



## Documentos Relacionados

| Número     | Data de Entrada           | Acto Requerido                       | Requerente          | Acto Executado                   | Data de Execução | Despacho |
|------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------------------|------------------|----------|
| 1000041187 | 24/09/2007<br>às 09:42:00 | 2191 - tradução de fascículo em pte. | Genzyme Corporation | aceitar fascículo<br>(concessão) | 24/09/2007       | deferido |
| 1000035371 | 22/04/2008<br>às 10:50:43 | 2187 - renovação                     | Genzyme Corporation | pagam. de taxas periódicas       | 22/04/2008       | deferido |
| 1000040876 | 23/04/2009<br>às 16:54:10 | 2187 - renovação                     | Genzyme Corporation | pagam. de taxas periódicas       | 23/04/2009       | deferido |
| 1000034157 | 23/04/2010<br>às 13:57:18 | 2187 - renovação                     | Genzyme Corporation | pagam. de taxas periódicas       | 26/04/2010       | deferido |



## Boletins Relacionados

| Boletim    | Motivo de Publicação                | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------|-------|
| 08/10/2007 | 28 - vigências em portugal de pte's | publicado           | 1000041187      | -     |
| 17/11/2011 | 13 - caducidades por f.p. de taxas  | publicado           | -               | -     |



## Prioridades

| Tipo                 | Data       | País                      | Número   |
|----------------------|------------|---------------------------|----------|
| PRIORIDADE UNIONISTA | 13-05-1999 | ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA | 133975 P |
| PRIORIDADE UNIONISTA | 03-04-2000 | ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA | 541268   |



## Países Designados

| País                    | Data de Designação | Data de Fim de Designação |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|
| Albânia                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Alemanha                | 11-05-2000         | ---                       |
| Bélgica                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Chipre                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Dinamarca               | 11-05-2000         | ---                       |
| Eslovénia               | 11-05-2000         | ---                       |
| Espanha                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Finlândia               | 11-05-2000         | ---                       |
| França                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Grécia                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Holanda (Países Baixos) | 11-05-2000         | ---                       |
| Irlanda                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Itália                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Letónia                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Liechtenstein           | 11-05-2000         | ---                       |
| Lituânia                | 11-05-2000         | ---                       |
| Luxemburgo              | 11-05-2000         | ---                       |
| Macedónia               | 11-05-2000         | ---                       |
| Mónaco                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Portugal                | 11-05-2000         | ---                       |
| Reino Unido             | 11-05-2000         | ---                       |
| Roménia                 | 11-05-2000         | ---                       |
| Suécia                  | 11-05-2000         | ---                       |
| Suíça                   | 11-05-2000         | ---                       |
| Áustria                 | 11-05-2000         | ---                       |

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB ANIONIC POLYMERS AS TOXIN BINDERS AND ANTIBACTERIAL AGENTS

