

## PATENTE EUROPEIA Nº 1278728

### DERIVADOS DE PIRROLIDINA E DE PIPERIDINA E SUA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1940321
Data de Apresentação	11-04-2001
Data do Pedido	11-04-2001
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	20-10-2010
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	20-10-2010
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	8
Taxas Devidas	3
BPI 1ª Publicação	---
Data do Despacho	06-09-2004
BPI do Despacho	10/2004
Data de Início de Vigência	11-04-2001
Data Limite de Vigência	11-04-2021
Titulares	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Mandatário	JOSÉ EDUARDO LOPES VIEIRA DE SAMPAIO
Classificação Internacional	C07D 207/12 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

---

DERIVADOS DE PIRROLIDINA E DE PIPERIDINA E SUA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 207/12 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
A61K 31/40 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/44 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/28 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 205/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 205/04 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 207/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 209/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 209/34 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 211/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 211/54 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 231/56 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 263/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 263/58 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/395 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 231/00 (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.	11/04/2001	29/01/2003	29/01/2003	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	29/01/2003	---	24/08/2004	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	24/08/2004	25/08/2004	25/08/2004	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	25/08/2004	25/01/2005	06/09/2004	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	06/09/2004	29/10/2004	29/10/2004	10/2004	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	29/10/2004	11/04/2021	20/10/2010	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	20/10/2010	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T10000 - pagamento inicial	15/10/2004	11/07/2005	11/07/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/07/2005	11/10/2005	11/10/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	11/10/2005	11/04/2006	23/03/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2006	12/10/2006	12/10/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	12/10/2006	11/04/2007	30/03/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/03/2007	12/10/2007	12/10/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	12/10/2007	11/04/2008	01/04/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2008	13/10/2008	13/10/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	13/10/2008	13/04/2009	13/04/2009	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	13/04/2009	12/10/2009	12/10/2009	---
21T30000 - pagamento com revalidação	12/10/2009	12/04/2010	12/04/2010	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	12/10/2009	20/10/2009	20/10/2009	20/10/2009
21T30202 - caducidade fpt publicada	20/10/2009	20/04/2010	20/04/2010	---
21T30000 - pagamento com revalidação	12/04/2010	11/04/2011	11/04/2011	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	20/04/2010	20/10/2010	20/10/2010	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	20/10/2010	---	---	---
21T30000 - pagamento com revalidação	11/04/2011	11/04/2012	20/10/2010	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	06-09-2004	SP052
2	06-09-2004	SP052
3	06-09-2004	SP052
4	06-09-2004	SP052
5	04-04-2005	10892
6	23-03-2006	8555
7	30-03-2007	1000010203
8	01-04-2008	1000027820

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
262607	F. Hoffmann-La Roche Ag	Grenzacherstrasse 124	4070 Basel - Suíça	requerente / titular	11/04/2001	25/08/2004
549979	F. Hoffmann-La Roche Ag	Grenzacherstrasse 124	4070 Basel - Suíça	requerente / titular	25/08/2004	
549558	Georg Jaeschke			inventor	25/08/2004	
448106	Marie-Paule Heitz Neidhart			inventor	25/08/2004	
410507	Emmanuel Pinard			inventor	25/08/2004	
567682	Bernd Buettelmann			inventor	25/08/2004	
567683	Rene Wyler			inventor	25/08/2004	
529169	Alexander Alanine			inventor	25/08/2004	
53	José Eduardo Lopes Vieira De Sampaio	R Do Salitre 195 Rc Dto	1269-063 Lisboa - Portugal	mandatário	06/09/2004	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
27607	06/09/2004 às 10:23:18	2191 - tradução de fascículo em pte.	F. Hoffmann-La Roche Ag	aceitar fascículo (concessão)	06/09/2004	deferido
10892	04/04/2005 às 11:28:48	2187 - renovação	F. Hoffmann La Roche Ag	pagam. de taxas periódicas	04/04/2005	deferido
8555	23/03/2006 às 15:55:13	2187 - renovação	F. Hoffmann-La Roche Ag	pagam. de taxas periódicas	23/03/2006	deferido
1000010203	30/03/2007 às 17:15:17	2187 - renovação	F. Hoffmann-La Roche Ag	pagam. de taxas periódicas	30/03/2007	deferido
1000027820	01/04/2008 às 11:13:22	2187 - renovação	F. Hoffmann-La Roche Ag	pagam. de taxas periódicas	01/04/2008	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
10/2004	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	27607	-
20/10/2009	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	20-04-2000	ORG. DA PATENTE EUROPEIA	00108610



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	11-04-2001	---
Alemanha	11-04-2001	---
Bélgica	11-04-2001	---
Chipre	11-04-2001	---
Dinamarca	11-04-2001	---
Eslovénia	11-04-2001	---
Espanha	11-04-2001	---
Finlândia	11-04-2001	---
França	11-04-2001	---
Grécia	11-04-2001	---
Holanda (Países Baixos)	11-04-2001	---
Irlanda	11-04-2001	---
Itália	11-04-2001	---
Letónia	11-04-2001	---
Liechtenstein	11-04-2001	---
Lituânia	11-04-2001	---
Luxemburgo	11-04-2001	---
Macedónia	11-04-2001	---
Mónaco	11-04-2001	---
Portugal	11-04-2001	---
Reino Unido	11-04-2001	---
Roménia	11-04-2001	---
Suécia	11-04-2001	---
Suíça	11-04-2001	---
Áustria	11-04-2001	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB PYRROLIDINE AND PIPERIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS

