

## PATENTE EUROPEIA Nº 904273

### SAL TRI-HIDRATO DE MESILATO DE 5-{2-[4-(1,2-BENZISOTIAZOL-3-IL)-1-PIPERAZINIL]-ETIL}-6-CLORO-1,3-DI-HIDRO-2H-INDOL-2- ONA(=ZIPRASIDONA) SUA PREPARAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO COMO ANTAGONISTA DE DOPAMINA D2

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	97907237
Data de Apresentação	26-03-1997
Data do Pedido	26-03-1997
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	05-04-2017
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	26-03-2017
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	6/2003
Data do Despacho	16-04-2003
BPI do Despacho	6/2003
Data de Início de Vigência	26-03-1997
Data Limite de Vigência	26-03-2017
Titulares	PFIZER INC.
Mandatário	ALBERTO HERMÍNIO MANIQUE CANELAS
Classificação Internacional	C07D 417/12 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

---

SAL TRI-HIDRATO DE MESILATO  
DE 5-[2-[4-(1,2-BENZISOTIAZOL-3-IL)-1-PIPERAZINIL]-ETIL]-6-CORO-1,3-DI-HIDRO-2H-INDOL-2-ONA(=ZIPRASIDONA)  
SUA PREPARAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO COMO ANTAGONISTA DE DOPAMINA D<sub>2</sub>



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 417/12 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
C07D 417/00 (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.	26/03/1997	31/03/1999	31/03/1999	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	31/03/1999	---	02/04/2003	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	02/04/2003	09/04/2003	09/04/2003	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	09/04/2003	09/07/2003	16/04/2003	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	16/04/2003	30/06/2003	30/06/2003	6/2003	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	30/06/2003	31/03/2004	31/03/2004	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/03/2004	31/03/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	26/03/2017	27/03/2017	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	26/03/2017	05/04/2017	05/04/2017	05/04/2017	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	05/04/2017	---	---	---	---



## 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	28/03/2005	31/01/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	31/01/2005	27/09/2005	27/09/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/09/2005	27/03/2006	30/12/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/12/2005	27/09/2006	27/09/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/09/2006	26/03/2007	03/01/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2007	27/09/2007	27/09/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/09/2007	26/03/2008	04/01/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	04/01/2008	29/09/2008	29/09/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/09/2008	26/03/2009	09/01/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	09/01/2009	28/09/2009	28/09/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/09/2009	26/03/2010	07/01/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	07/01/2010	27/09/2010	27/09/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/09/2010	28/03/2011	01/02/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	01/02/2011	26/09/2011	26/09/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/09/2011	26/03/2012	01/03/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	01/03/2012	26/09/2012	26/09/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/09/2012	26/03/2013	01/03/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	01/03/2013	26/09/2013	26/09/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/09/2013	26/03/2014	03/03/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/03/2014	26/09/2014	26/09/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/09/2014	26/03/2015	27/02/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/02/2015	28/09/2015	28/09/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/09/2015	28/03/2016	25/02/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	25/02/2016	26/09/2016	26/09/2016	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	26/09/2016	26/03/2017	26/03/2017	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	26/03/2017	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
------------	-------------------	-----------------

1	16-04-2003	SP052
2	16-04-2003	SP052
3	16-04-2003	SP052
4	16-04-2003	SP052
5	16-04-2003	SP052
6	16-04-2003	SP052
7	16-04-2003	SP052
8	01-03-2004	5999
9	31-01-2005	3600
10	30-12-2005	41911
11	03-01-2007	333
12	04-01-2008	1000001403
13	09-01-2009	1000004012
14	06-01-2010	1000001371
15	31-01-2011	1000008217
16	28-02-2012	1000016485
17	27-02-2013	1000015986
18	27-02-2014	1000016916
19	26-02-2015	1000016043
20	24-02-2016	1000013384

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
242254	Pfizer Inc.	235 East 42nd Street	Estados Unidos Da América	requerente / titular	26/03/1997	09/04/2003
1321	Pfizer Inc.	235 East 42nd Street	Estados Unidos Da América	requerente / titular	09/04/2003	
495520	Carol A. Rose			inventor	09/04/2003	
412800	Frank R. Busch			inventor	09/04/2003	
853294	Laboratórios Pfizer, Ld <sup>a</sup>	Lagoas Park, Edifício 10, Porto Salvo, Oeiras	2740-244 Porto Salvo - Portugal	concessionário licença exploração	14/04/2009	
74	Alberto Hermínio Manique Canelas	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	16/04/2003	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
11523	16/04/2003 às 09:50:39	2191 - tradução de fascículo em pte.	Pfizer Inc.,	aceitar fascículo (concessão)	16/04/2003	deferido
5999	01/03/2004 às 13:29:35	2187 - renovação	Pfizer Inc	pagam. de taxas periódicas	01/03/2004	deferido
3600	31/01/2005 às 13:53:17	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	31/01/2005	deferido
41911	30/12/2005 às 16:52:03	2187 - renovação	Pfizer Inc	pagam. de taxas periódicas	30/12/2005	deferido
333	03/01/2007 às 16:52:22	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	03/01/2007	deferido
1000001403	04/01/2008 às 09:50:58	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	04/01/2008	deferido
1000004012	09/01/2009 às 14:42:05	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	09/01/2009	deferido
1000037323	14/04/2009 às 16:50:03	2177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	14/04/2009	deferido	
1000047299	13/05/2009 às 17:01:53	2174 - certidão	Pfizer Inc.	juntar doc. deferidos diversos	25/05/2009	deferido
1000047303	13/05/2009 às 17:08:36	2171 - certificado	Pfizer Inc.	juntar doc. deferidos diversos	25/05/2009	deferido
1000001371	06/01/2010 às 13:25:38	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	07/01/2010	deferido
1000013041	11/02/2010 às 18:29:08	2130 - requerim. diversos	Pfizer Inc.	juntar doc. deferidos diversos	11/02/2010	deferido
1000008217	31/01/2011 às 10:54:58	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	01/02/2011	deferido
1000016485	28/02/2012 às 10:31:13	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	01/03/2012	deferido
1000029414	13/04/2012 às 10:26:37	2171 - certificado	Pfizer Inc.	juntar doc. deferidos diversos	13/04/2012	deferido
1000015986	27/02/2013 às 15:43:28	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	01/03/2013	deferido
1000016916	27/02/2014 às 14:11:28	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	03/03/2014	deferido
1000016043	26/02/2015 às 11:46:35	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	27/02/2015	deferido
1000013384	24/02/2016 às 12:26:50	2187 - renovação	Pfizer Inc.	pagam. de taxas periódicas	25/02/2016	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
6/2003	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	11523	-
20/04/2009	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000037323	1. e . total, pª. todo o território nacional, pª. todo o tempo de duração.
05/04/2017	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	07-05-1996	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	16537 P



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	26-03-1997	---
Alemanha	26-03-1997	---
Bélgica	26-03-1997	---
Dinamarca	26-03-1997	---
Eslovénia	26-03-1997	---
Espanha	26-03-1997	---
Finlândia	26-03-1997	---
França	26-03-1997	---
Grécia	26-03-1997	---
Holanda (Países Baixos)	26-03-1997	---
Irlanda	26-03-1997	---
Itália	26-03-1997	---
Letónia	26-03-1997	---
Liechtenstein	26-03-1997	---
Lituânia	26-03-1997	---
Luxemburgo	26-03-1997	---
Portugal	26-03-1997	---
Reino Unido	26-03-1997	---
Roménia	26-03-1997	---
Suécia	26-03-1997	---
Suíça	26-03-1997	---
Áustria	26-03-1997	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB MESYLATE TRIHYDRATE SALT OF  
5-(2-(4-(1,2-BENZISOTHIAZOL-3-YL)-1-PIPERAZINYL)ETHYL)-6-CHLORO-1,3-DIHYDRO-2(1H)-INDOL-2-ONE  
(=ZIPRASIDONE), ITS PREPARATION AND ITS USE AS DOPAMINE D2 ANTAGONIST

