

## PATENTE NACIONAL Nº 97078

### PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS HETEROCÍCLICOS N-SUBSTITUÍDOS E DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE OS CONTÊM

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	6124
Data de Apresentação	19-03-1991
Data do Pedido	19-03-1991
CCPs Associados	CCP Nº 7 CCP Nº 42
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	09-05-2012
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	02-05-2012
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	15
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	5/1991
Data do Despacho	02-05-1997
BPI do Despacho	4/1997
Data de Início de Vigência	02-05-1997
Data Limite de Vigência	02-05-2012
Titulares	SANOFI-AVENTIS
Mandatário	LOURENÇO DE MELO PORTUGAL SALUCE DE SAMPAIO
Classificação Internacional	C07D 235/02 (1985.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

---

PREPARAÇÃO DE HETEROCÍCLICOS N-SUBSTITUÍDOS



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 235/02 (1985.01)	avançado	primeira	inventiva
C07D 233/70 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 233/96 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/4164 (2000.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	19/03/1991	---	27/03/1991	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/03/1991	01/04/1991	01/04/1991	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/04/1991	---	29/04/1991	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	29/04/1991	06/05/1991	06/05/1991	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	06/05/1991	---	24/07/1991	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/07/1991	29/11/1991	29/11/1991	5/1991	---
01140000 - pedido-oposição possível	29/11/1991	27/02/1992	27/02/1992	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/02/1992	---	19/06/1996	---	---
01170000 - estudo-notificado	19/06/1996	---	05/08/1996	---	---
01171030 - notific.- inobserv.formalidades	19/06/1996	19/08/1996	05/08/1996	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/08/1996	---	20/02/1997	---	---
01170000 - estudo-notificado	20/02/1997	---	18/04/1997	---	---
01171009 - notific.- reivindicações	20/02/1997	21/04/1997	18/04/1997	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/04/1997	---	02/05/1997	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	02/05/1997	31/07/1997	31/07/1997	4/1997	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	31/07/1997	31/05/1998	01/06/1998	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/1998	31/05/1999	31/05/1999	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/1999	31/05/2000	31/05/2000	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/2000	31/05/2001	31/05/2001	---	---
01332000 - sobretaxa-pagamento c/stx.	31/05/2001	30/11/2001	25/10/2001	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	25/10/2001	31/05/2002	31/05/2002	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/2002	31/05/2003	02/06/2003	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/2003	31/05/2004	13/03/2004	---	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	02/05/2012	02/05/2012	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	02/05/2012	09/05/2012	09/05/2012	09/05/2012	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	09/05/2012	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T15000 - pagamento de renovação	13/03/2004	02/05/2004	26/04/2004	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/04/2004	02/11/2004	02/11/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/11/2004	02/05/2005	21/04/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/04/2005	03/11/2005	03/11/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/11/2005	02/05/2006	02/05/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/05/2006	03/11/2006	03/11/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/11/2006	02/05/2007	12/04/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2007	05/11/2007	05/11/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/11/2007	02/05/2008	16/04/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/04/2008	03/11/2008	03/11/2008	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/11/2008	04/05/2009	15/04/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/04/2009	03/11/2009	03/11/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/11/2009	03/05/2010	15/04/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/04/2010	02/11/2010	02/11/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/11/2010	02/05/2011	02/05/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/05/2011	03/11/2011	03/11/2011	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/05/2011	02/11/2011	02/05/2011	---
01T40000 - pag. final-limite da vigência	03/11/2011	02/05/2012	02/05/2012	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	02/05/2012	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	26-08-1997	15822
2	30-04-1998	8312
3	03-05-1999	10390
4	18-04-2000	9205
5	25-10-2001	24291
6	16-04-2002	10453
7	13-05-2003	13869
8	26-04-2004	13005
9	21-04-2005	14004

10	02-05-2006	13401
11	12-04-2007	1000012125
12	16-04-2008	1000033205
13	15-04-2009	1000037449
14	14-04-2010	1000031226
15	02-05-2011	1000033931



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
4686	Sanofi, Sa.	-	França	requerente / titular	19/03/1991	26/11/1997
107532	Sanofi	-	França	requerente / titular	26/11/1997	04/07/2000
298274	Sanofi	-	França	requerente / titular	04/07/2000	17/01/2005
876072	Sanofi-Aventis	-	França	requerente / titular	17/01/2005	
15956	Pierre Perreaut			inventor	19/03/1991	
12980	Dino Nisato			inventor	19/03/1991	
15953	Claude Bernhart			inventor	19/03/1991	
15954	Jean-Claude Breliere			inventor	19/03/1991	
15955	Jaques Clement			inventor	19/03/1991	
2241646	Sanofi Pharma Bristol-Myers Squibb Snc	-	França	cessionário licença exploração	20/02/2009	
2241649	Sanofi Winthrop Bristol-Myers Squibb Aeie	Apartado 4, Carcavelos	2775 Parede - Portugal	cessionário licença exploração	20/02/2009	
2275203	Sanofi-Aventis - Produtos Farmacêuticos, Lda.	Empreendimento Lagoas Park, Edifício 7, 3º Andar, Oeiras	2740-244 Porto Salvo - Portugal	cessionário licença exploração	09/02/2010	
2221136	Bristol-Myers Squibb Farmacêutica Portuguesa, S.A.	Edifício Fernão De Magalhães, Quinta Da Fonte, Porto Salvo	2780-730 Paço De Arcos - Portugal	cessionário licença exploração	09/02/2010	
7	Jorge Cruz	Rua Vitor Cordon, 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	19/03/1991	17/01/2005
3	António Luís Lopes Vieira De Sampaio	Rua De Miguel Lúpi, 16, R/C	1200-725 Lisboa - Portugal	mandatário	17/01/2005	30/01/2013
600028	Lourenço De Melo Portugal Saluce De Sampaio	Rua Do Salitre, 195	1269-063 Lisboa - Portugal	mandatário	30/01/2013	

## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
13554	05/08/1996 às 13:54:40	0110 - complemento de taxas	Sanofi	deferir resposta a notificação	05/08/1996	deferido
419	07/01/1997 às 16:13:50	0130 - requerim. diversos	Sanofi	juntar doc. deferidos diversos	07/01/1997	deferido
7560	18/04/1997 às 15:54:04	0130 - requerim. diversos	Sanofi	deferir resposta a notificação	18/04/1997	deferido
15822	26/08/1997 às 10:42:11	0190 - renovação inicial	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	26/08/1997	deferido
21960	26/11/1997 às 11:36:01	0181 - modif.residência req./tit.	Sanofi	mudança de identificação (entidade)	26/11/1997	deferido
8312	30/04/1998 às 11:53:29	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	30/04/1998	deferido
10390	03/05/1999 às 15:25:13	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	03/05/1999	deferido
9205	18/04/2000 às 10:04:15	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	18/04/2000	deferido
15078	04/07/2000 às 13:34:26	0182 - transmissão	Sanofi-Synthelabo	transmissão de ped./título	04/07/2000	deferido
20102	05/09/2000 às 10:08:38	0130 - requerim. diversos	Sanofi-Synthelabo	juntar doc. deferidos diversos	05/09/2000	deferido
24291	25/10/2001 às 14:38:04	0187 - renovação	Sanofi Synthelabo	pagam. de taxas periódicas	25/10/2001	deferido
10453	16/04/2002 às 11:31:38	0187 - renovação	Sanofi-Synthelabo	pagam. de taxas periódicas	16/04/2002	deferido
13869	13/05/2003 às 13:02:51	0187 - renovação	Sanofi-Synthelabo	pagam. de taxas periódicas	13/05/2003	deferido
13005	26/04/2004 às 11:12:14	0187 - renovação	Sanofi Synthelabo	pagam. de taxas periódicas	26/04/2004	deferido
15540	20/05/2004 às 16:57:32	0174 - certidão	Maria Silovina Ferreira	juntar doc. deferidos diversos	25/05/2004	deferido
1739	17/01/2005 às 12:57:19	0180 - modif.identidade titular	Sanofi	mudança de identificação (entidade)	17/01/2005	deferido
14004	21/04/2005 às 16:36:21	0187 - renovação	Sanofi-Synthelabo	pagam. de taxas periódicas	21/04/2005	deferido
13401	02/05/2006 às 14:15:18	0187 - renovação	Sanofi-Aventis	pagam. de taxas periódicas	02/05/2006	deferido
38326	13/12/2006 às 11:40:45	0174 - certidão	Sanofi Wintherop Bristol Myers Squibb A E I E	juntar doc. deferidos diversos	20/12/2006	deferido
1000012125	12/04/2007 às 10:20:28	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	12/04/2007	deferido
15527	06/06/2007 às 13:45:19	0174 - certidão	Mariana Costa Pinto	juntar doc. deferidos diversos	06/06/2007	deferido
17635	26/06/2007 às 10:41:06	0174 - certidão	Mariana Costa Pinto	juntar doc. deferidos diversos	26/06/2007	deferido
1000033205	16/04/2008 às 10:23:22	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	16/04/2008	deferido
1000059710	07/07/2008 às 17:42:28	0174 - certidão	Sanofi-Aventis	juntar doc. deferidos diversos	07/07/2008	deferido

1000059712	07/07/2008 às 17:45:35	0174 - certidão	Sanofi-Aventis	juntar doc. deferidos diversos	07/07/2008	deferido
1000100715	26/11/2008 às 09:19:53	0174 - certidão	Ricardo J. Alves Silva	juntar doc. deferidos diversos	26/11/2008	deferido
1000018308	19/02/2009 às 11:40:11	0174 - certidão	Sanofi	juntar doc. deferidos diversos	19/02/2009	deferido
1000019153	20/02/2009 às 17:37:27	0177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	20/02/2009	deferido	
1000019172	20/02/2009 às 17:46:22	0177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	20/02/2009	deferido	
1000037449	15/04/2009 às 09:05:07	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	15/04/2009	deferido
1000089467	22/09/2009 às 14:59:31	0174 - certidão	Gonçalo De Melo Portugal Saluce De Sampaio	juntar doc. deferidos diversos	22/09/2009	deferido
1000012249	09/02/2010 às 16:16:28	0177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	09/02/2010	deferido	
1000012315	09/02/2010 às 17:26:07	0177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	09/02/2010	deferido	
1000012441	10/02/2010 às 10:52:38	0174 - certidão	Sanofi-Aventis	juntar doc. deferidos diversos	10/02/2010	deferido
1000031226	14/04/2010 às 15:50:06	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	15/04/2010	deferido
1000033430	21/04/2010 às 15:34:07	0174 - certidão	Gonçalo De Melo Portugal Saluce De Sampaio	juntar doc. deferidos diversos	21/04/2010	deferido
1000095967	17/12/2010 às 16:34:42	0174 - certidão	Ana Teresa Netto Vaz De Almeida Pulido	juntar doc. deferidos diversos	17/12/2010	deferido
1000013097	16/02/2011 às 14:47:04	0174 - certidão	Sanofi-Aventis	juntar doc. deferidos diversos	16/02/2011	deferido
1000033931	02/05/2011 às 22:05:22	0187 - renovação	Sanofi	pagam. de taxas periódicas	02/05/2011	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
5/1991	02 - publicação de pedidos	publicado	6124	-
4/1997	10 - despachos de concessão	publicado	6124	-
11/1997	19 - averb. mudança de resid./sede	publicado	21960	-
6/2000	18 - averb. de transmissão	publicado	15078	transmissão por fusão
3/2005	17 - averb. mudança de identidade	publicado	1739	-
02/03/2009	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000019153	licença exclusiva.
02/03/2009	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000019172	sub-licença
24/02/2010	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000012249	sub-licença de exploração não exclusiva para fins de distribuição.
24/02/2010	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000012315	sub-licença de exploração não exclusiva para fins de distribuição.
09/05/2012	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-

## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	20-03-1990	FRANÇA	90 03563
PRIORIDADE UNIONISTA	08-08-1990	FRANÇA	90 10144



## Países Designados

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

