

## PATENTE NACIONAL Nº 87720

### PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS SUBSTITUÍDOS POR ARALQUILO E DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE OS CONTÊM

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	11362
Data de Apresentação	14-06-1988
Data do Pedido	14-06-1988
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	27-06-2008
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	14-06-2008
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	11/1988
Data do Despacho	01-04-1992
BPI do Despacho	4/1992
Data de Início de Vigência	01-04-1992
Data Limite de Vigência	14-06-2008
Titulares	ASTRAZENECA UK LIMITED
Mandatário	PEDRO DA SILVA ALVES MOREIRA
Classificação Internacional	C07D 249/04 (1985.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 249/04 (1985.01)	avançado	primeira	inventiva
A61K 31/44 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 239/26 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 213/04 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 233/56 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 233/90 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/41 (1985.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/505 (1985.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/08/1989	---	01/04/1992	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	01/04/1992	30/10/1992	30/10/1992	4/1992	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	30/10/1992	31/05/1993	31/05/1993	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/05/1993	30/04/1994	02/05/1994	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1994	30/04/1995	02/05/1995	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1995	30/04/1996	30/04/1996	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1996	30/04/1997	30/04/1997	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1997	30/04/1998	30/04/1998	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1998	30/04/1999	30/04/1999	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1999	30/04/2000	02/05/2000	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2000	30/04/2001	30/04/2001	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2001	30/04/2002	30/04/2002	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2002	30/04/2003	30/04/2003	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2003	30/04/2004	13/03/2004	---	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	14/06/2008	16/06/2008	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	14/06/2008	27/06/2008	27/06/2008	27/06/2008	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	27/06/2008	---	---	---	---

## 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	01/04/2004	23/03/2004	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2004	01/10/2004	01/10/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/10/2004	01/04/2005	30/03/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/03/2005	03/10/2005	03/10/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/10/2005	03/04/2006	23/03/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2006	02/10/2006	02/10/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/10/2006	02/04/2007	02/04/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/04/2007	02/10/2007	02/10/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/10/2007	01/04/2008	01/04/2008	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	01/04/2008	01/10/2008	02/04/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/04/2008	02/10/2008	14/06/2008	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	14/06/2008	---	---	

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	28-07-1992	12626
2	01-04-1993	5504
3	25-03-1994	4530
4	17-03-1995	3710
5	01-04-1996	6213
6	31-03-1997	6079
7	18-03-1998	5436
8	29-03-1999	7077
9	16-03-2000	5801
10	26-03-2001	7146
11	21-03-2002	7578
12	27-03-2003	9078
13	23-03-2004	8691
14	30-03-2005	10419
15	23-03-2006	8580
16	02-04-2007	1000010448
17	02-04-2008	1000028509

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
10011	Imperial Chemical Industries Plc	Imperial Chemical House, Millbank	Reino Unido	requerente / titular	14/06/1988	29/09/1994
91765	Zeneca Limited	15 Stanhope Gate	Reino Unido	requerente / titular	29/09/1994	22/07/2004
428247	Syngenta Limited	15 Stanhope Gate	Reino Unido	requerente / titular	22/07/2004	22/07/2004
466073	Astrazeneca Uk Limited	15 Stanhohe Gate	Reino Unido	requerente / titular	22/07/2004	
35974	Michael Stewart Large			inventor	14/06/1988	
10270	Philip Neil Edwards			inventor	14/06/1988	
877308	Astrazeneca - Produtos Farmacêuticos, Lda.	Rua Humberto Madeira, N°S 7 E 7 A, Queluz De Baixo	2745-663 Barcarena - Portugal	concessionário licença exploração	21/06/2007	
8	João De Arantes E Oliveira	R Do Patrocínio 94	1350-232 Lisboa - Portugal	mandatário	14/06/1988	17/02/2000
61	José Luís Fazenda Arnaut Duarte	Rua Castilho, 50	1250-071 Lisboa - Portugal	mandatário	17/02/2000	06/04/2002
63	Pedro Da Silva Alves Moreira	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5° Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	06/04/2002	

## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
12626	28/07/1992 às 11:54:23	0190 - renovação inicial	Imp. Chem. Ind.	pagam. de taxas periódicas	28/07/1992	deferido
5504	01/04/1993 às 11:14:47	0187 - renovação	Imperial Chem. Ind.	pagam. de taxas periódicas	01/04/1993	deferido
4530	25/03/1994 às 11:18:31	0187 - renovação	Imperial Chem. Ind.	pagam. de taxas periódicas	25/03/1994	deferido
12502	29/09/1994 às 13:44:51	0182 - transmissão	Zeneca Limited	transmissão de ped./título	29/09/1994	deferido
3710	17/03/1995 às 10:17:41	0187 - renovação	Imperial Chem. Ind.	pagam. de taxas periódicas	17/03/1995	deferido
6213	01/04/1996 às 15:54:19	0187 - renovação	Imperial Chem. Ind.	pagam. de taxas periódicas	01/04/1996	deferido
6079	31/03/1997 às 16:13:20	0187 - renovação	Zeneca Ltd.	pagam. de taxas periódicas	31/03/1997	deferido
5436	18/03/1998 às 15:39:29	0187 - renovação	Zeneca Ltd.	pagam. de taxas periódicas	18/03/1998	deferido
7077	29/03/1999 às 12:59:21	0187 - renovação	Zeneca Ltd.	pagam. de taxas periódicas	29/03/1999	deferido
5801	16/03/2000 às 10:11:24	0187 - renovação	Zeneca Ltd.	pagam. de taxas periódicas	16/03/2000	deferido
7146	26/03/2001 às 10:59:58	0187 - renovação	Zeneca Ltd.	pagam. de taxas periódicas	26/03/2001	deferido
7578	21/03/2002 às 13:24:51	0187 - renovação	Zeneca Limited	pagam. de taxas periódicas	21/03/2002	deferido
9078	27/03/2003 às 16:05:21	0187 - renovação	Zeneca Limited	pagam. de taxas periódicas	27/03/2003	deferido
8691	23/03/2004 às 13:31:39	0187 - renovação	Zeneca Limited	pagam. de taxas periódicas	23/03/2004	deferido
23431	22/07/2004 às 11:18:35	0180 - modif.identidade titular	Syngenta Limited	mudança de identificação (entidade)	22/07/2004	deferido
23433	22/07/2004 às 11:19:38	0182 - transmissão	Astrazeneca Uk Limited	transmissão de ped./título	22/07/2004	deferido
10419	30/03/2005 às 13:03:57	0187 - renovação	Astrazeneca Uk Limited	pagam. de taxas periódicas	30/03/2005	deferido
8580	23/03/2006 às 16:04:47	0187 - renovação	Astrazeneca Uk Limited	pagam. de taxas periódicas	23/03/2006	deferido
10930	06/04/2006 às 15:48:55	0174 - certidão	Pedro Alves Moreira	juntar doc. deferidos diversos	06/04/2006	deferido
1000010448	02/04/2007 às 11:26:43	0187 - renovação	Astrazeneca Uk Limited	pagam. de taxas periódicas	02/04/2007	deferido
17197	21/06/2007 às 15:08:16	0177 - licença de exploração	Astrazeneca Pharmaceuticals Lp	concessão de lic.de exploração	21/06/2007	deferido
19011	02/07/2007 às 17:28:58	0165 - pedido de retificação	Astrazeneca Uk Limited	corr. entid. interven. (requer.)	02/07/2007	deferido
1000059611	29/11/2007 às 17:04:27	0174 - certidão	Astrazeneca Uk Limited	juntar doc. deferidos diversos	06/12/2007	deferido
1000028509	02/04/2008 às 16:08:00	0187 - renovação	Astrazeneca Uk Limited	pagam. de taxas periódicas	02/04/2008	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/1988	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
4/1992	10 - despachos de concessão	publicado	11362	-
9/1994	18 - averb. de transmissão	publicado	12502	-
9/2004	17 - averb. mudança de identidade	publicado	23431	-
9/2004	18 - averb. de transmissão	publicado	23433	-
03/07/2007	20 - averb. licença de exploração	publicado	17197	licença de exploração não exclusiva
27/06/2008	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	16-06-1987	REINO UNIDO	8714013



## Países Designados

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

