

PATENTE NACIONAL Nº 85870

DISPOSITIVO DE DRENAGEM, E SUPORTE DE SUSPENSÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	17072
Data de Apresentação	06-10-1987
Data do Pedido	06-10-1987
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	31-05-2006
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	31-05-2006
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	11
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	4/1988
Data do Despacho	03-09-1993
BPI do Despacho	9/1993
Data de Início de Vigência	03-09-1993
Data Limite de Vigência	03-09-2008
Titulares	GENZYME CORPORATION
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	A61M 1/00 (1968.09)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61M 1/00 (1968.09)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/02/1989	---	19/04/1993	---	---
01170000 - estudo-notificado	19/04/1993	---	23/08/1993	---	---
01171003 - notific.-corr.irreg.formal	19/04/1993	23/08/1993	23/08/1993	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/08/1993	---	03/09/1993	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	03/09/1993	31/03/1994	31/03/1994	9/1993	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	31/03/1994	31/10/1994	31/10/1994	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/10/1994	30/09/1995	02/10/1995	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/1995	30/09/1996	30/09/1996	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/1996	30/09/1997	30/09/1997	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/1997	30/09/1998	30/09/1998	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/1998	30/09/1999	30/09/1999	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/1999	30/09/2000	02/10/2000	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/2000	30/09/2001	01/10/2001	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/2001	30/09/2002	30/09/2002	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/2002	30/09/2003	30/09/2003	---	---
01332000 - sobretaxa-pagamento c/stx.	30/09/2003	31/03/2004	31/12/2003	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/12/2003	30/09/2004	13/03/2004	---	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	03/09/2008	31/05/2006	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	31/05/2006	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/02/2004	03/03/2004	03/03/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/03/2004	03/09/2004	03/09/2004	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	03/09/2004	03/03/2005	03/03/2005	---
01T30000 - pagamento com revalidação	03/03/2005	05/09/2005	05/09/2005	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	03/03/2005	31/05/2005	31/05/2005	5/2005
01T30202 - caducidade fpt publicada	31/05/2005	30/11/2005	30/11/2005	---
01T30000 - pagamento com revalidação	05/09/2005	04/09/2006	31/05/2006	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	30/11/2005	31/05/2006	31/05/2006	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	31/05/2006	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	04-03-1994	3354
2	01-09-1994	11162
3	30-08-1995	11718
4	06-09-1996	15447
5	29-07-1997	14361
6	22-07-1998	14019
7	02-09-1999	19823
8	05-07-2000	15193
9	21-06-2001	13944
10	28-08-2002	22064
11	31-12-2003	39445

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
59953	Howmedica, Inc.	235 East 42n Street	Estados Unidos Da América	requerente / titular	05/11/1992	05/11/1992
6048	Pfizer Hospital Products Group Inc.	235 East 42nd Street	Estados Unidos Da América	requerente / titular	05/11/1992	26/05/1993
62909	Deknatel Technology Corporation	600 Airport Road, Fall River	Estados Unidos Da América	requerente / titular	26/05/1993	17/07/2001
349874	Genzyme Corporation	One Kendall Square	Cambridge, Massachusetts 02139 - Estados Unidos Da América	requerente / titular	17/07/2001	
28649	Frederick A. Everest Jr			inventor	06/10/1987	
39282	Riccardo Quercia			inventor	06/10/1987	
28648	Quinton J. Farr			inventor	06/10/1987	
7	Jorge Cruz	Rua Vitor Cordon, 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	06/10/1987	10/02/2020
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	10/02/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
18093	05/11/1992 às 09:53:52	0180 - modif.identidade titular	Howmedica Inc.	mudança de identificação (entidade)	05/11/1992	deferido
2490	03/02/1993 às 15:32:53	0130 - requerim. diversos	Pfizer Hosp.	juntar doc. deferidos diversos	20/07/2001	deferido
8425	26/05/1993 às 12:06:09	0182 - transmissão	Deknatel Tech.	transmissão de ped./título	26/05/1993	deferido
9714	22/06/1993 às 15:11:18	0130 - requerim. diversos	Pfizer Hospital	alt.prazos de fases (requer.)	22/06/1993	deferido
11456	22/07/1993 às 10:31:40	0130 - requerim. diversos	Pfizer Hospital Products Group, Inc.	alt.prazos de fases (requer.)	22/07/1993	deferido
11797	28/07/1993 às 10:24:22	0130 - requerim. diversos	Deknatel Technology Corp.	juntar doc. deferidos diversos	28/07/1993	deferido
11798	28/07/1993 às 10:25:02	0130 - requerim. diversos	Deknatel Technology Corp.	juntar doc. deferidos diversos	28/07/1993	deferido
13009	20/08/1993 às 11:01:05	0163 - subst.elem.pedido	Deknatel Technology Corp.	juntar doc. deferidos diversos	20/08/1993	deferido
3354	04/03/1994 às 15:10:29	0190 - renovação inicial	Deknatel Tech.	pagam. de taxas periódicas	04/03/1994	deferido
11162	01/09/1994 às 11:35:16	0187 - renovação	Deknatel Tech. Corp.	pagam. de taxas periódicas	01/09/1994	deferido
11718	30/08/1995 às 10:40:08	0187 - renovação	Deknatel Tech.	pagam. de taxas periódicas	30/08/1995	deferido
15447	06/09/1996 às 10:22:21	0187 - renovação	Deknatel Tech. Corp.	pagam. de taxas periódicas	06/09/1996	deferido
14361	29/07/1997 às 11:12:41	0187 - renovação	Deknatel Tech. Corp.	pagam. de taxas periódicas	29/07/1997	deferido
14019	22/07/1998 às 15:04:14	0187 - renovação	Deknatel Tech. Corp.	pagam. de taxas periódicas	22/07/1998	deferido
19823	02/09/1999 às 14:39:08	0187 - renovação	Deknatel Technology Corp.	pagam. de taxas periódicas	02/09/1999	deferido
15193	05/07/2000 às 13:07:43	0187 - renovação	Deknatel Technology Corporation	pagam. de taxas periódicas	05/07/2000	deferido
13944	21/06/2001 às 12:09:02	0187 - renovação	Deknatel Technology Corporation	pagam. de taxas periódicas	21/06/2001	deferido
16232	17/07/2001 às 10:18:54	0182 - transmissão	Genzyme Corp.	transmissão de ped./título	17/07/2001	deferido
22064	28/08/2002 às 15:10:58	0187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	28/08/2002	deferido
39445	31/12/2003 às 12:10:07	0187 - renovação	Genzyme Corporation	pagam. de taxas periódicas	31/12/2003	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
4/1988	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
11/1992	17 - averb. mudança de identidade	publicado	18093	-
11/1992	17 - averb. mudança de identidade	publicado	18093	-
5/1993	18 - averb. de transmissão	publicado	8425	-
9/1993	10 - despachos de concessão	publicado	17072	-
9/2001	18 - averb. de transmissão	publicado	16232	-
5/2005	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	07-10-1986	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	916343
PRIORIDADE UNIONISTA	07-10-1986	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	916342



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

