

PATENTE NACIONAL Nº 104693

NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS SEMI-SÓLIDAS CONTENDO UM AGENTE ANTINEOPLÁSICO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000071961
Data de Apresentação	27-07-2009
Data do Pedido	27-07-2009
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	05-02-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	05-02-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	7
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	27/01/2011
Data do Despacho	18-11-2011
BPI do Despacho	24/11/2011
Data de Início de Vigência	27-07-2009
Data Limite de Vigência	27-07-2029
Titulares	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA
Mandatário	---
Classificação Internacional	B82B 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS SÓLIDAS ANTINEOPLÁSICAS NEBULIZÁVEIS, PARA TRATAMENTO DE NEOPLASIAS PULMONARES, PRIMÁRIAS OU RESULTANTES DA FIXAÇÃO DE METÁSTASES DE CARCINOMAS EXTRAPULMONARES, QUE COMPREENDEM PELO MENOS UMA DISPERSÃO COLOIDAL DE NANOPARTÍCULAS DE LÍPIDOS, ESTABILIZADA UTILIZANDO PELO MENOS UM TENSIOACTIVO, CONTENDO NA MATRIZ PELO MENOS UM AGENTE ANTINEOPLÁSICO, AO SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E A COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO AS MESMAS PARA TRATAMENTO DE TRATAMENTO DE NEOPLASIAS PULMONARES, PRIMÁRIAS OU RESULTANTES DA FIXAÇÃO DE METÁSTASES DE CARCINOMAS EXTRA PULMONARES.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B82B 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/07/2009	---	31/07/2009	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	31/07/2009	27/01/2010	27/01/2010	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	27/01/2010	03/08/2010	27/07/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/07/2010	16/08/2010	16/08/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/08/2010	---	20/08/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/08/2010	24/08/2010	24/08/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/08/2010	---	21/09/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	21/09/2010	27/01/2011	27/01/2011	27/01/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/01/2011	28/03/2011	28/03/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/03/2011	---	18/04/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/04/2011	---	20/06/2011	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/04/2011	20/06/2011	20/06/2011	---	9600
01160000 - estudo-aguarda despacho	20/06/2011	---	20/07/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	20/07/2011	---	22/08/2011	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	20/07/2011	22/08/2011	22/08/2011	---	9600
01160000 - estudo-aguarda despacho	22/08/2011	---	20/09/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	20/09/2011	---	20/10/2011	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	20/09/2011	20/10/2011	20/10/2011	---	9600
01160000 - estudo-aguarda despacho	20/10/2011	---	18/11/2011	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	18/11/2011	24/11/2011	24/11/2011	24/11/2011	---
01305000 - patente concedida	24/11/2011	27/07/2029	05/02/2018	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	05/02/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/07/2009	---	21/09/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	21/09/2010	27/01/2011	27/01/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	27/01/2011	27/07/2011	27/07/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/07/2011	27/01/2012	27/01/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/01/2012	27/07/2012	11/06/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/06/2012	28/01/2013	28/01/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/01/2013	29/07/2013	07/05/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/05/2013	28/01/2014	28/01/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/01/2014	28/07/2014	01/07/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/07/2014	28/01/2015	28/01/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/01/2015	27/07/2015	23/07/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/07/2015	28/01/2016	28/01/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/01/2016	27/07/2016	27/07/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	27/07/2016	27/01/2017	27/01/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	27/01/2017	27/07/2017	27/07/2017	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	27/01/2017	03/02/2017	03/02/2017	03/02/2017
01T30202 - caducidade fpt publicada	03/02/2017	03/08/2017	03/08/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	27/07/2017	27/07/2018	05/02/2018	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	03/08/2017	05/02/2018	05/02/2018	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	05/02/2018	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	26-05-2011	1000041400
4	06-06-2012	1000045190
5	07-05-2013	1000034488
6	01-07-2014	1000052929
7	23-07-2015	8433

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
9600	Universidade De Lisboa	Alameda Da Universidade, Cidade Universitária	1649-004 Lisboa - Portugal	requerente / titular	27/07/2009	23/07/2015
2525486	Universidade De Lisboa	Alameda Da Universidade, Cidade Universitária	1649-004 Lisboa - Portugal	requerente / titular	23/07/2015	23/07/2015
2572075	Faculdade De Farmácia Da Universidade De Lisboa	Av. Prof. Gama Pinto	1649-003 Lisboa - Portugal	requerente / titular	23/07/2015	
9600	Universidade De Lisboa			inventor	27/07/2009	27/07/2009
2266010	Mafalda De Castro Ascensão Marques Videira			inventor	27/07/2009	
600009	Teresa Maria Ferreira Pereira Da Silva Garcia	R Soldados Da Índia Nº72	1400-430 Lisboa - Portugal	mandatário	27/07/2010	23/07/2015



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000071961	27/07/2009 às 15:09:29	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	31/07/2009	deferido	
1360	18/08/2009 às 14:48:09	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	19/08/2009	deferido
1000059487	27/07/2010 às 18:33:29	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Lisboa	conversão de ped. provisório	27/07/2010	deferido
3106647	18/04/2011 às 16:05:23			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/04/2011	
1000041400	26/05/2011 às 13:29:32	0187 - renovação	Universidade De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	26/05/2011	deferido
1000047975	20/06/2011 às 13:05:43	0131 - resp. a notificação	Universidade De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	27/06/2011	deferido
1000062132	09/08/2011 às 20:35:14	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	12/08/2011	deferido
3187304	20/09/2011 às 12:09:05			01IP0130 - Relatório Exame PAT	20/09/2011	
1000079635	18/10/2011 às 15:54:22	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	20/10/2011	deferido
3219743	17/11/2011 às 18:09:12			01IP0130 - Relatório Exame PAT	17/11/2011	
3219742	17/11/2011 às 18:10:18			01IP0133 - Despacho PAT	17/11/2011	
1000021053	14/03/2012 às 18:05:50	0168 - titulo	Universidade De Lisboa	pagam. de taxa de título	14/03/2012	deferido
1000045190	06/06/2012 às 20:02:43	0187 - renovação	Universidade De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	11/06/2012	deferido
1000034488	07/05/2013 às 17:13:01	0187 - renovação	Universidade De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	07/05/2013	deferido
1000052929	01/07/2014 às 10:49:06	0187 - renovação	Universidade De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	01/07/2014	deferido
1000052931	01/07/2014 às 10:52:37	0187 - renovação	Universidade De Lisboa	juntar documento sem efeitos	01/07/2014	sem efeito
8428	23/07/2015 às 16:08:45	0165 - pedido de retificação	Universidade De Lisboa	juntar documento sem efeitos	23/07/2015	sem efeito
8429	23/07/2015 às 16:10:31	0182 - transmissão	Universidade De Lisboa	transmissão de ped./título	23/07/2015	deferido
8430	23/07/2015 às 16:13:15	0182 - transmissão	Faculdade De Farmácia Da Universidade De Lisboa	transmissão de ped./título	23/07/2015	deferido
8433	23/07/2015 às 16:15:49	0187 - renovação	Faculdade De Farmácia Da Universidade De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	23/07/2015	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/01/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
24/11/2011	10 - despachos de concessão	publicado	-	o pedido sofreu alterações em fase de exame
18/08/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	8429	-
18/08/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	8430	-
03/02/2017	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

