

PATENTE EUROPEIA Nº 1591122

MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE BISFOSFONATOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	50127117
Data de Apresentação	18-06-2001
Data do Pedido	18-06-2001
CCPs Associados	CCP Nº 526
Fase Actual	PATENTE REVOGADA
Data de Início da Fase	14-05-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	09-05-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/12/2012
Data do Despacho	27-11-2012
BPI do Despacho	12/12/2012
Data de Início de Vigência	18-06-2001
Data Limite de Vigência	18-06-2021
Titulares	NOVARTIS AG
Mandatário	JOSÉ RAUL DE MAGALHÃES SIMÕES
Classificação Internacional	A61K 31/663 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

OS BISFOSFONATOS, EM PARTICULAR OS N-BISFOSFONATOS MAIS POTENTES, TAIS COMO ÁCIDO ZOLEDRÓNICO E DERIVADOS, PODEM SER UTILIZADOS COM RESULTADOS SATISFATÓRIOS PARA UMA INIBIÇÃO PROLONGADA DA REABSORÇÃO ÓSSEA EM CONDIÇÕES DE TURNOVER ÓSSEO ANORMALMENTE AUMENTADO, POR EX. OSTEOPOROSE, ATRAVÉS DE ADMINISTRAÇÃO INTERMITENTE, EM QUE OS PERÍODOS ENTRE AS ADMINISTRAÇÕES DE BISFOSFONATO SÃO MAIS LONGOS DO QUE O ANTERIORMENTE CONSIDERADO APROPRIADO, POR EX. UM INTERVALO DE DOSAGEM DE, PELO MENOS, 6 MESES OU COM MENOS FREQUÊNCIA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61K 31/663 (2011.01)	avanzado	primeira	inventiva
A61P 19/10 (2011.01)	avanzado	outra	inventiva
A61P 19/08 (2011.01)	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.	18/06/2001	02/11/2005	02/11/2005	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	02/11/2005	---	13/09/2012	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	13/09/2012	26/09/2012	26/09/2012	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	26/09/2012	28/01/2013	27/11/2012	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	27/11/2012	12/12/2012	12/12/2012	12/12/2012	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	12/12/2012	18/06/2021	09/05/2018	---	---
21601000 - caduco-publ. da revogação	09/05/2018	14/05/2018	14/05/2018	14/05/2018	---
21915000 - caduco-por revogação	14/05/2018	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	18/06/2001	---	27/11/2012	---
21T10000 - pagamento inicial	27/11/2012	18/09/2013	18/09/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	18/09/2013	18/12/2013	18/12/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	18/12/2013	18/06/2014	17/06/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/06/2014	19/12/2014	19/12/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/12/2014	18/06/2015	18/06/2015	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	18/06/2015	18/12/2015	19/06/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/06/2015	21/12/2015	21/12/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2015	20/06/2016	20/06/2016	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	20/06/2016	19/12/2016	22/06/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/06/2016	19/12/2016	19/12/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/12/2016	19/06/2017	19/06/2017	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	19/06/2017	18/12/2017	20/06/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	20/06/2017	19/12/2017	19/12/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/12/2017	18/06/2018	09/05/2018	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	09/05/2018	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	27-11-2012	
2	27-11-2012	
3	27-11-2012	
4	27-11-2012	
5	27-11-2012	
6	27-11-2012	
7	27-11-2012	
8	27-11-2012	
9	27-11-2012	
10	27-11-2012	
11	27-11-2012	
12	27-11-2012	
13	18-06-2013	1000045675
14	17-06-2014	1000048750

15	19-06-2015	1000050550
16	22-06-2016	1000040623
17	20-06-2017	1000041091



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
404360	Novartis Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	18/06/2001	26/09/2012
2316048	Novartis Pharma GmbH	-	Áustria	requerente / titular	26/09/2012	27/11/2012
2314957	Novartis Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	26/09/2012	
877947	Ulrich Trechsel			inventor	27/11/2012	
877946	Peter C. Richardson			inventor	27/11/2012	
877944	Zebulun D. Horowitz			inventor	27/11/2012	
947810	Novartis Farma - Produtos Farmacêuticos, S.A.	Rua Do Centro Empresarial, Edifício 8, Quinta Da Beloura	2710-444 Sintra - Portugal	concessionário licença exploração	12/06/2013	
27	Manuel António Durães Da Conceição Rocha	Lagoas Park - Edifício 7, 1º Piso	2740-244 Porto Salvo - Portugal	mandatário	27/11/2012	
67	José Raul De Magalhães Simões	Av. 5 De Outubro, 16, 2º Esq.	1050-056 Lisboa - Portugal	mandatário	12/06/2013	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000089671	27/11/2012 às 13:01:07	2191 - tradução de fascículo em pte.	Novartis Ag	aceitar fascículo (concessão)	27/11/2012	deferido
1000095520	19/12/2012 às 16:13:11	2174 - certidão	Novartis Ag	juntar doc. deferidos diversos	19/12/2012	deferido
1000044176	12/06/2013 às 11:01:51	2177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	12/06/2013	deferido	
1000045648	18/06/2013 às 16:20:28	2174 - certidão	José Raúl De Magalhães Simões	juntar doc. deferidos diversos	18/06/2013	deferido
1000045675	18/06/2013 às 16:56:42	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	18/06/2013	deferido
1000048750	17/06/2014 às 10:15:25	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	17/06/2014	deferido
1000050550	19/06/2015 às 10:04:02	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	19/06/2015	deferido
1000040623	22/06/2016 às 11:19:36	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	22/06/2016	deferido
1000041091	20/06/2017 às 12:02:06	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	20/06/2017	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/12/2012	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000089671	-
20/06/2013	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000044176	-
14/05/2018	29 - cessação de efeitos nacionais	publicado	1820	revogada por decisão do iep em 2018/04/13



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	20-06-2000	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	597135
PRIORIDADE UNIONISTA	09-02-2001	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	267689 P



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	18-06-2001	---
Bélgica	18-06-2001	---
Chipre	18-06-2001	---
Dinamarca	18-06-2001	---
Eslovénia	18-06-2001	---
Espanha	18-06-2001	---
Finlândia	18-06-2001	---
França	18-06-2001	---
Grécia	18-06-2001	---
Holanda (Países Baixos)	18-06-2001	---
Irlanda	18-06-2001	---
Itália	18-06-2001	---
Liechtenstein	18-06-2001	---
Luxemburgo	18-06-2001	---
Mónaco	18-06-2001	---
Portugal	18-06-2001	---
Reino Unido	18-06-2001	---
Suécia	18-06-2001	---
Suíça	18-06-2001	---
Turquia	18-06-2001	---
Áustria	18-06-2001	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD OF ADMINISTERING BISPHTHONATES

