

PATENTE EUROPEIA Nº 2545939

MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE TETRA-HIDROBIOPTERINA, COMPOSIÇÕES ASSOCIADAS, E MÉTODOS DE MEDIÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	120053525
Data de Apresentação	11-04-2008
Data do Pedido	11-04-2008
Fase Actual	PATENTE REVOGADA
Data de Início da Fase	11-08-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	09-08-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	16
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	17/02/2021
Data do Despacho	11-02-2021
BPI do Despacho	17/02/2021
Data de Início de Vigência	11-04-2008
Data Limite de Vigência	11-04-2028
Titulares	BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	A61K 45/06 (2013.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO É DIRIGIDA A MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DE TETRA-HIDROBIOPTERINA, INCLUINDO EM FORMAS DE DOSAGEM ORAL, EM FORMULAÇÕES INTRAVENOSAS, E COM ALIMENTOS. SÃO TAMBÉM AQUI DIVULGADOS ENSAIOS DE BIOPTERINA PARA MEDIÇÃO DA QUANTIDADE DE BIOPTERINA E METABOLITOS DE BIOPTERINA NUMA AMOSTRA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61K 45/06 (2013.01)	avançado	primeira	inventiva
A61K 31/519 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 3/00 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 9/20 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/16 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 9/00 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 9/48 (2013.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 3/02 (2013.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	11/04/2008	16/01/2013	16/01/2013	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	16/01/2013	---	16/12/2020	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	16/12/2020	16/04/2021	11/02/2021	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	11/02/2021	17/02/2021	17/02/2021	17/02/2021	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	17/02/2021	11/04/2028	09/08/2023	---	---
21601000 - caduco-publ. da revogação	09/08/2023	11/08/2023	11/08/2023	11/08/2023	---
21915000 - caduco-por revogação	11/08/2023	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	11/04/2008	---	11/02/2021	---
21T10000 - pagamento inicial	11/02/2021	12/07/2021	12/07/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/07/2021	11/10/2021	11/10/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	11/10/2021	11/04/2022	23/03/2022	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2022	11/10/2022	11/10/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	11/10/2022	11/04/2023	21/03/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/03/2023	11/10/2023	09/08/2023	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	09/08/2023	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	11-02-2021	
2	11-02-2021	
3	11-02-2021	
4	11-02-2021	
5	11-02-2021	
6	11-02-2021	
7	11-02-2021	
8	11-02-2021	
9	11-02-2021	
10	11-02-2021	
11	11-02-2021	
12	11-02-2021	
13	11-02-2021	
14	22-03-2021	1000011037
15	23-03-2022	2003051263
16	21-03-2023	2004656162

Entidades Intervencientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2322270	Biomarin Pharmaceutical Inc.	105 Digital Drive	Estados Unidos Da América	requerente / titular	11/04/2008	
3135994	Alloga Logifarma, S.A.	Estrada Nacional 9, Km 17, Vila Verde, Terrugem, Sintra	2705-906 Terrugem Snt - Portugal	concessionário licença exploração	23/09/2022	
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	11/02/2021	
600082	Joana Catarina Piriquito Santos	Largo Jean Monnet, 1 - 2.º Piso	1250-130 Lisboa - Portugal	mandatário de concessionário	23/09/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000005355	11/02/2021 às 12:31:08	2191 - tradução de fascículo em pte.	Biomarin Pharmaceutical Inc.	aceitar fascículo (concessão)	11/02/2021	deferido
1000011037	22/03/2021 às 11:52:58	2187 - renovação	Biomarin Pharmaceutical Inc.	pagam. de taxas periódicas	22/03/2021	deferido
2003051263	23/03/2022 às 17:16:18	2187 - renovação	Biomarin Pharmaceutical Inc.	pagam. de taxas periódicas	24/03/2022	deferido
2003987337	23/09/2022 às 14:54:52	2177 - licença de exploração	Biomarin Pharmaceutical Inc.	concessão de lic.de exploração	23/09/2022	deferido
2004656162	21/03/2023 às 14:56:02	2187 - renovação	Biomarin Pharmaceutical Inc.	pagam. de taxas periódicas	22/03/2023	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
17/02/2021	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000005355	-
30/09/2022	20 - averb. licença de exploração	publicado	2003987337	licença de exploração exclusiva.
11/08/2023	29 - cessação de efeitos nacionais	publicado	2332	revogada por decisão do instituto europeu de patentes em 2023/07/07



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	11-04-2008	---
Bulgária	11-04-2008	---
Bélgica	11-04-2008	---
Chipre	11-04-2008	---
Croácia	11-04-2008	---
Dinamarca	11-04-2008	---
Eslováquia	11-04-2008	---
Eslovénia	11-04-2008	---
Espanha	11-04-2008	---
Estónia	11-04-2008	---
Finlândia	11-04-2008	---
França	11-04-2008	---
Grécia	11-04-2008	---
Holanda (Países Baixos)	11-04-2008	---
Hungria	11-04-2008	---
Irlanda	11-04-2008	---
Islândia	11-04-2008	---
Itália	11-04-2008	---
Letónia	11-04-2008	---
Liechtenstein	11-04-2008	---
Lituânia	11-04-2008	---
Luxemburgo	11-04-2008	---
Malta	11-04-2008	---
Mónaco	11-04-2008	---
Polónia	11-04-2008	---
Portugal	11-04-2008	---
Reino Unido	11-04-2008	---
República Checa	11-04-2008	---
Roménia	11-04-2008	---
Suécia	11-04-2008	---
Suíça	11-04-2008	---
Turquia	11-04-2008	---
Áustria	11-04-2008	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHODS OF ADMINISTERING TETRAHYDROBIOPTERIN, ASSOCIATED COMPOSITIONS, AND METHODS OF MEASURING

