

PATENTE EUROPEIA Nº 2044043

BROMIDRATO DE 1-[2-(2,4-DIMETHILFENILSULFANILO)-FENILO]PIPERAZINA COMO UM COMPOSTO QUE COMBINA A REABSORÇÃO DE SEROTONINA, COM A ACTIVIDADE DE 5-HT3 E 5-HT1A PARA O TRATAMENTO DE PERTURBAÇÃO COGNITIVA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	77644953
Data de Apresentação	15-06-2007
Data do Pedido	15-06-2007
Fase Actual	PATENTE-TRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	26-03-2012
Data de Fim Previsto	15-06-2027
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVACÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	03-06-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	15-12-2026
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	26/03/2012
Data do Despacho	13-03-2012
BPI do Despacho	26/03/2012
Data de Início de Vigência	15-06-2007
Data Limite de Vigência	15-06-2027
Titulares	H. LUNDBECK A/S
Mandatário	---
Classificação Internacional	C07D 295/08 (2021.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

1-[2-(2,4-DIMETILFENILSULFANIL)FENIL]PIPERAZINA XIBE UMA ACTIVIDADE ELEVADA NO SERT, 5-HT3, E 5-HT1A E PODE OMO TAL SER ÚTIL NO TRATAMENTO DE PERTURBAÇÃO COGNITIVA EM SPECIAL EM PACIENTE DEPRIMIDOS



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 295/08 (2021.01)	avançado	primeira	inventiva
A61P 25/18 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/22 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/36 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/28 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/32 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/34 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61K 31/495 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A61P 25/24 (2021.01)	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.	15/06/2007	08/04/2009	08/04/2009	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	08/04/2009	---	05/01/2012	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	05/01/2012	11/01/2012	11/01/2012	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	11/01/2012	11/05/2012	13/03/2012	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	13/03/2012	26/03/2012	26/03/2012	26/03/2012	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	26/03/2012	15/06/2027	---	---	---
21350001 - alter.-prazo p/traduc. activo	03/03/2021	05/07/2021	23/03/2021	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/06/2007	---	13/03/2012	---
21T10000 - pagamento inicial	13/03/2012	17/09/2012	17/09/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/09/2012	17/12/2012	17/12/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	17/12/2012	17/06/2013	17/06/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/06/2013	16/12/2013	16/12/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	16/12/2013	16/06/2014	03/06/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/06/2014	15/12/2014	15/12/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2014	15/06/2015	15/06/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/06/2015	16/12/2015	16/12/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	16/12/2015	15/06/2016	15/06/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/06/2016	15/12/2016	15/12/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2016	15/06/2017	13/06/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/06/2017	15/12/2017	15/12/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2017	15/06/2018	15/06/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/06/2018	17/12/2018	17/12/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	17/12/2018	17/06/2019	18/06/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	18/06/2019	16/12/2019	16/12/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	16/12/2019	16/07/2020	05/07/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/07/2020	15/12/2020	15/12/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2020	15/06/2021	15/06/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/06/2021	15/12/2021	15/12/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2021	15/06/2022	15/06/2022	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/06/2022	16/12/2022	16/12/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	16/12/2022	15/06/2023	15/06/2023	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	15/06/2023	15/12/2023	16/06/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	16/06/2023	18/12/2023	18/12/2023	---
21T15000 - pagamento de renovação	18/12/2023	17/06/2024	14/06/2024	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	14/06/2024	16/12/2024	16/12/2024	---
21T15000 - pagamento de renovação	16/12/2024	16/06/2025	12/06/2025	---

21T02000 - não há renovações a pagamento	12/06/2025	15/12/2025	15/12/2025	---
21T15000 - pagamento de renovação	15/12/2025	15/06/2026	03/06/2026	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/06/2026	15/12/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	13-03-2012	
2	13-03-2012	
3	13-03-2012	
4	13-03-2012	
5	13-03-2012	
6	12-06-2012	1000046243
7	17-06-2013	1000045018
8	02-06-2014	1000045136
9	15-06-2015	1000048962
10	14-06-2016	1000038888
11	12-06-2017	1000039544
12	08-06-2018	1000040338
13	14-06-2019	1000032303
14	05-07-2020	1000033483
15	15-06-2021	1000023021
16	15-06-2022	2003605540
17	16-06-2023	2005057549
18	14-06-2024	2006211011
19	12-06-2025	2007152869
20	03-06-2026	2008029930

Entidades Intervententes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
412846	H.Lundbeck A/S	-	Dinamarca	requerente / titular	15/06/2007	11/01/2012
2360632	H. Lundbeck A/S	-	Dinamarca	requerente / titular	11/01/2012	11/07/2019
839664	H. Lundbeck A/S	Ottliavej 9	2500 Valby - Dinamarca	requerente / titular	11/07/2019	
2443597	Lone Munch Ringgaard			inventor	13/03/2012	
2443596	René Holm			inventor	13/03/2012	
2443595	Arne Mörk			inventor	13/03/2012	
2384170	André Faldt			inventor	13/03/2012	
2363680	Tine Bryan Stensbøl			inventor	13/03/2012	
2363679	Nicholas Moore			inventor	13/03/2012	
569679	Benny Bang-Andersen			inventor	13/03/2012	
438273	Michael Harold Rock			inventor	13/03/2012	
2443598	Michael J. Mealy			inventor	13/03/2012	
2443599	Jörgen Brodersen			inventor	13/03/2012	
2443600	Morten Jörgensen			inventor	13/03/2012	
2411087	Heidi Lopez De Diego			inventor	13/03/2012	
3139346	Lundbeck Portugal - Produtos Farmacêuticos Unipessoal Lda.	Rua Quinta Da Fonte, Edifício Q34 Fórum, Piso 1, Fração F	2770-192 Paço De Arcos - Portugal	concessionário licença exploração	14/10/2022	
74	Alberto Hermínio Manique Canelas	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	13/03/2012	23/03/2021
600082	Joana Catarina Piriquito Santos	Largo Jean Monnet, 1 - 2.º Piso	1250-130 Lisboa - Portugal	mandatário de concessionário	14/10/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000020504	13/03/2012 às 10:57:06	2191 - tradução de fascículo em pte.	H. Lundbeck A/S	aceitar fascículo (concessão)	13/03/2012	deferido
1000046243	12/06/2012 às 10:34:52	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	12/06/2012	deferido
1000045018	17/06/2013 às 12:11:30	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	17/06/2013	deferido
1000045136	02/06/2014 às 14:55:41	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	03/06/2014	deferido
1000048962	15/06/2015 às 14:13:51	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	15/06/2015	deferido
1000038888	14/06/2016 às 15:02:40	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	15/06/2016	deferido
1000039544	12/06/2017 às 11:13:50	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	13/06/2017	deferido
1000040338	08/06/2018 às 12:25:30	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	11/06/2018	deferido
1000032303	14/06/2019 às 15:18:09	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	18/06/2019	deferido
1000036797	11/07/2019 às 11:51:50	2175 - mod.ident.titular (processo)	mudança de identificação (processo)	11/07/2019	deferido	
1000033483	05/07/2020 às 10:05:27	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	06/07/2020	deferido
1000011211	23/03/2021 às 09:45:04	2191 - tradução de fascículo em pte.	H. Lundbeck A/S	aceitar fascículo (man.c/alt.)	23/03/2021	deferido
1000023021	15/06/2021 às 14:40:22	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	16/06/2021	deferido
2003605540	15/06/2022 às 16:37:54	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	15/06/2022	deferido
2004067182	14/10/2022 às 11:56:36	2177 - licença de exploração	H. Lundbeck A/S	concessão de lic.de exploração	14/10/2022	deferido
2004097976	21/10/2022 às 12:47:26	2174 - certidão	H. Lundbeck A/S	juntar doc. deferidos diversos	21/10/2022	deferido
2004254990	29/11/2022 às 09:08:44	2165 - pedido de retificação	H. Lundbeck A/S	juntar doc. deferidos diversos	29/11/2022	deferido
2004344481	22/12/2022 às 15:40:42	2174 - certidão	H. Lundbeck A/S	juntar doc. deferidos diversos	22/12/2022	deferido
2005057549	16/06/2023 às 10:21:29	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	16/06/2023	deferido
2006211011	14/06/2024 às 15:13:18	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	17/06/2024	deferido
2007152869	12/06/2025 às 13:40:15	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	12/06/2025	deferido
2008029930	03/06/2026 às 18:24:25	2187 - renovação	H. Lundbeck A/S	pagam. de taxas periódicas	05/06/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
26/03/2012	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000020504	-
29/03/2021	45 - outros actos	publicado	1000011211	fascículo modificado: nos termos do art.84º do cpi, é publicada a modificação do fascículo após oposição.
25/10/2022	20 - averb. licença de exploração	publicado	2004067182	licença de exploração exclusiva.
06/12/2022	45 - outros actos	publicado	-	na pág. 56 do boletim nº 2022/11/25, no mapa das licenças de exploração nas patentes europeias, no nome do concessionário, onde se lê : 'lundbeck portugal - produtos farmacêuticos unipessoal lda.' deverá ler-se : 'lundbeck portugal - produtos farmacêuticos unipessoal lda. '
16/12/2022	45 - outros actos	publicado	-	na pág. 9 do boletim nº 2022/12/06, no mapa outros atos - patente europeia - hk4a, onde se lê: 'boletim nº 2022/11/25', deverá ler-se: 'boletim nº 2022/10/25'.



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	16-06-2006	DINAMARCA	200600824
PRIORIDADE UNIONISTA	16-06-2006	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	805014 P
PRIORIDADE UNIONISTA	22-09-2006	DINAMARCA	200601223
PRIORIDADE UNIONISTA	22-09-2006	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	826666 P
PRIORIDADE UNIONISTA	25-10-2006	DINAMARCA	200601384
PRIORIDADE UNIONISTA	25-10-2006	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	862826 P
PRIORIDADE UNIONISTA	20-03-2007	DINAMARCA	200700427



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	15-06-2007	---
Alemanha	15-06-2007	---
Bulgária	15-06-2007	---
Bélgica	15-06-2007	---
Bósnia-Herzegovina	15-06-2007	---
Chipre	15-06-2007	---
Croácia	15-06-2007	---
Dinamarca	15-06-2007	---
Eslováquia	15-06-2007	---
Eslovénia	15-06-2007	---
Espanha	15-06-2007	---
Estónia	15-06-2007	---
Finlândia	15-06-2007	---
França	15-06-2007	---
Grécia	15-06-2007	---
Holanda (Países Baixos)	15-06-2007	---
Hungria	15-06-2007	---
Irlanda	15-06-2007	---
Islândia	15-06-2007	---
Itália	15-06-2007	---
Letónia	15-06-2007	---
Liechtenstein	15-06-2007	---
Lituânia	15-06-2007	---
Luxemburgo	15-06-2007	---
Macedónia	15-06-2007	---
Malta	15-06-2007	---
Mónaco	15-06-2007	---
Polónia	15-06-2007	---
Portugal	15-06-2007	---
Reino Unido	15-06-2007	---
República Checa	15-06-2007	---
Roménia	15-06-2007	---
Suécia	15-06-2007	---
Suíça	15-06-2007	---
Turquia	15-06-2007	---
Áustria	15-06-2007	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB 1- \tilde{A} ç[- (2, 4-DIMETHYLPHENYLSULFANYL) -PHENYL]PIPERAZINE HYDROBROMIDE AS A COMPOUND WITH COMBINED SEROTONIN REUPTAKE, 5-HT₃ AND 5-HT_{1A} ACTIVITY FOR THE TREATMENT OF COGNITIVE IMPAIRMENT

