


PATENTE EUROPEIA Nº 1636169

PROCESSO PARA A DESIDRATAÇÃO DE COMPOSTOS SUBSTITUÍDOS DE 4-DIMETILAMINO-2-ARILBUTAN-2-OL E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSTOS SUBSTITUÍDOS DE DIMETIL-(3-ARILBUTIL)AMINA POR MEIO DE CATÁLISE HETEROGÉNEA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	47401070
Data de Apresentação	21-06-2004
Data do Pedido	21-06-2004
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	02-07-2024
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	21-06-2024
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	21/07/2010
Data do Despacho	14-07-2010
BPI do Despacho	21/07/2010
Data de Início de Vigência	21-06-2004
Data Limite de Vigência	21-06-2024
Titulares	GRÜNENTHAL GMBH
Mandatário	MANUEL MARIA CABRAL DA CUNHA FERREIRA
Classificação Internacional	C07C 213/08 (2007.10)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07C 213/08 (2007.10)	avanzado	primeira	inventiva
C07C 217/62 (2007.10)	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.	21/06/2004	22/03/2006	22/03/2006	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	22/03/2006	---	26/05/2010	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	26/05/2010	02/06/2010	02/06/2010	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	02/06/2010	04/10/2010	14/07/2010	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	14/07/2010	21/07/2010	21/07/2010	21/07/2010	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	21/07/2010	21/06/2024	21/06/2024	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	21/06/2024	02/07/2024	02/07/2024	02/07/2024	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	02/07/2024	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	21/06/2004	---	14/07/2010	---
21T10000 - pagamento inicial	14/07/2010	21/09/2011	21/09/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/09/2011	21/12/2011	21/12/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2011	21/06/2012	21/06/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/06/2012	26/12/2012	26/12/2012	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	21/06/2012	21/12/2012	21/06/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/12/2012	21/06/2013	21/06/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/06/2013	23/12/2013	23/12/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2013	23/06/2014	19/06/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/06/2014	22/12/2014	22/12/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2014	22/06/2015	22/06/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/06/2015	22/12/2015	22/12/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2015	21/06/2016	21/06/2016	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	21/06/2016	21/12/2016	22/06/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/06/2016	22/12/2016	22/12/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2016	21/06/2017	22/06/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/06/2017	21/12/2017	21/12/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2017	21/06/2018	21/06/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/06/2018	21/12/2018	21/12/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2018	21/06/2019	24/06/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/06/2019	23/12/2019	23/12/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2019	23/07/2020	14/07/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	14/07/2020	21/12/2020	21/12/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2020	21/06/2021	21/06/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/06/2021	21/12/2021	21/12/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2021	21/06/2022	21/06/2022	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/06/2022	21/12/2022	21/12/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/12/2022	21/06/2023	21/06/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/06/2023	21/12/2023	21/12/2023	---

21T40000 - pag. final-limite da vigência	21/12/2023	21/06/2024	21/06/2024	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	21/06/2024	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	14-07-2010	
2	14-07-2010	
3	14-07-2010	
4	14-07-2010	
5	14-07-2010	
6	14-07-2010	
7	05-08-2010	1000061426
8	21-06-2011	1000048748
9	21-06-2012	1000049221
10	21-06-2013	1000047039
11	17-06-2014	1000048876
12	22-06-2015	1000051295
13	22-06-2016	1000040675
14	21-06-2017	1000041578
15	18-06-2018	1000041837
16	19-06-2019	1000033411
17	14-07-2020	1000035212
18	21-06-2021	1000024058
19	21-06-2022	2003622846
20	21-06-2023	2005073225

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
63091	Grünenthal GmbH	-	Alemanha	requerente / titular	21/06/2004	
2317435	Monika Wissler			inventor	14/07/2010	
921903	Utz-Peter Jagusch			inventor	14/07/2010	
2215609	Wolfgang Hölderich			inventor	14/07/2010	
2586344	Grünenthal, S.A.	Alameda Fernão Lopes, 12, 8.º A	1495-190 Algés - Portugal	concessionário licença exploração	18/05/2020	
9	António João Coimbra Da Cunha Ferreira	Av. José Gomes Ferreira, 15 - 3ºL	1495-139 Algés - Portugal	mandatário	14/07/2010	08/10/2024
600060	Manuel Maria Cabral Da Cunha Ferreira	Av. José Gomes Ferreira, 15 - 3ºL	1495-139 Algés - Portugal	mandatário	08/10/2024	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000056592	14/07/2010 às 16:25:42	2191 - tradução de fascículo em pte.	Grünenthal Gmbh	aceitar fascículo (concessão)	14/07/2010	deferido
1000061426	05/08/2010 às 14:42:56	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	05/08/2010	deferido
1000048748	21/06/2011 às 16:53:42	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	21/06/2011	deferido
1000049221	21/06/2012 às 16:57:07	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	21/06/2012	deferido
1000047039	21/06/2013 às 16:08:15	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	21/06/2013	deferido
1000048876	17/06/2014 às 12:07:14	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	19/06/2014	deferido
1000051295	22/06/2015 às 15:13:14	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	22/06/2015	deferido
1000040675	22/06/2016 às 11:47:12	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	22/06/2016	deferido
1000041578	21/06/2017 às 14:49:47	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	22/06/2017	deferido
1000041837	18/06/2018 às 11:36:38	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	19/06/2018	deferido
1000033411	19/06/2019 às 16:31:35	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	24/06/2019	deferido
1000024269	18/05/2020 às 18:20:37	2177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	18/05/2020	deferido	
1000024544	19/05/2020 às 15:25:17	2174 - certidão	Grünenthal Gmbh	juntar doc. deferidos diversos	19/05/2020	deferido
1000035212	14/07/2020 às 18:31:05	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	15/07/2020	deferido
1000024058	21/06/2021 às 17:27:09	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	22/06/2021	deferido
2003622846	21/06/2022 às 15:25:16	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	22/06/2022	deferido
2005073225	21/06/2023 às 11:36:23	2187 - renovação	Grünenthal Gmbh	pagam. de taxas periódicas	21/06/2023	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
21/07/2010	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000056592	-
26/05/2020	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000024269	licença de exploração exclusiva.
02/07/2024	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	23-06-2003	ALEMANHA	10328316



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	21-06-2004	---
Bulgária	21-06-2004	---
Bélgica	21-06-2004	---
Chipre	21-06-2004	---
Croácia	21-06-2004	---
Dinamarca	21-06-2004	---
Eslováquia	21-06-2004	---
Eslovénia	21-06-2004	---
Espanha	21-06-2004	---
Estónia	21-06-2004	---
Finlândia	21-06-2004	---
França	21-06-2004	---
Grécia	21-06-2004	---
Holanda (Países Baixos)	21-06-2004	---
Hungria	21-06-2004	---
Irlanda	21-06-2004	---
Itália	21-06-2004	---
Letónia	21-06-2004	---
Liechtenstein	21-06-2004	---
Lituânia	21-06-2004	---
Luxemburgo	21-06-2004	---
Mónaco	21-06-2004	---
Polónia	21-06-2004	---
Portugal	21-06-2004	---
Reino Unido	21-06-2004	---
República Checa	21-06-2004	---
Roménia	21-06-2004	---
Suécia	21-06-2004	---
Suíça	21-06-2004	---
Turquia	21-06-2004	---
Áustria	21-06-2004	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD FOR DEHYDRATING SUBSTITUTED 4-DIMETHYLAMINO-2-ARYL-BUTAN-2-OL COMPOUNDS AND METHOD FOR PRODUCING SUBSTITUTED DIMETHYL-(3-ARYL-BUTYL)-AMINE COMPOUNDS BY MEANS OF HETEROGENEOUS CATALYSIS

