

## PATENTE EUROPEIA Nº 2004610

### AS 10-ACILOXI-5H-DIBENZO[B,F]AZEPINO-5-CARBOXAMIDAS E A SUA HIDROGENAÇÃO ASSIMÉTRICA PARA OBTENÇÃO DOS DERIVADOS QUIRAIS 10,11-DI-HIDRO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	77477578
Data de Apresentação	11-04-2007
Data do Pedido	11-04-2007
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	20-10-2014
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	20-10-2014
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	12/11/2010
Data do Despacho	05-11-2010
BPI do Despacho	12/11/2010
Data de Início de Vigência	11-04-2007
Data Limite de Vigência	11-04-2027
Titulares	BIAL - PORTELA & CA., S.A.
Mandatário	MANUEL BASTOS MONIZ PEREIRA
Classificação Internacional	C07D 223/22 (2007.10)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

UM PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA IA OUIB: NAS QUAIS R É ALQUILO, AMINOALQUILO, HALOGENOALQUILO, ARALQUILO, CICOALQUILO, CICLOALQUILALQUILO, ALCOXI, FENILO OU UM GRUPO FENILO OU PIRIDILO SUBSTITUÍDO; O TERMO ALQUILO SIGNIFICA UMA CADEIA DE CARBONO, LINEAR OU RAMIFICADA, CONTENDO DE 1 A 18 ÁTOMOS DE CARBONO; O TERMO «HALOGENO» REPRESENTA FLUORETO, CLORETO, BROMETO OU IODETO; O TERMO CICLOALQUILO REPRESENTA UM GRUPO ALICÍCLICO SATURADO COM 3 A 6 ÁTOMOS DE CARBONO; O TERMO ARILO REPRESENTA UM GRUPO FENILO NÃO SUBSTITUÍDO OU FENILO SUBSTITUÍDO COM ALCOXI, HALOGÉNEO OU UM GRUPO NITRO; O PROCESSO COMPREENDE A HIDROGENAÇÃO ASSIMÉTRICA DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA II: NA QUAL R TEM OS MESMOS SIGNIFICADOS QUE EM CIMA, USANDO UMCATALISADOR QUIRAL E UMA FONTE DE HIDROGÉNIO.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 223/22 (2007.10)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	11/04/2007	24/12/2008	29/12/2008	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	24/12/2008	---	11/08/2010	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	11/08/2010	25/08/2010	25/08/2010	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	25/08/2010	27/12/2010	05/11/2010	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	05/11/2010	12/11/2010	12/11/2010	12/11/2010	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	12/11/2010	11/04/2027	20/10/2014	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	20/10/2014	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	11/04/2007	---	05/11/2010	---
21T10000 - pagamento inicial	05/11/2010	11/07/2011	11/07/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/07/2011	11/10/2011	11/10/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	11/10/2011	11/04/2012	11/04/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2012	11/10/2012	11/10/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	11/10/2012	11/04/2013	11/04/2013	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	11/04/2013	11/10/2013	11/10/2013	---
21T30000 - pagamento com revalidação	11/10/2013	11/04/2014	11/04/2014	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	11/10/2013	18/10/2013	18/10/2013	18/10/2013
21T30202 - caducidade fpt publicada	18/10/2013	21/04/2014	21/04/2014	---
21T30000 - pagamento com revalidação	11/04/2014	13/04/2015	20/10/2014	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	21/04/2014	20/10/2014	20/10/2014	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	20/10/2014	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	05-11-2010	
2	05-11-2010	
3	05-11-2010	
4	05-11-2010	
5	24-03-2011	1000023342
6	10-04-2012	1000028429

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2222826	Bial - Portela & Ca., S.A.	Av. Da Siderurgia Nacional, Apartado 19, S. Mamede Do Coronado	4745-457 São Mamede Coronado - Portugal	requerente / titular	11/04/2007	25/08/2010
2226400	Bial - Portela & Ca., S.A.	Av. Da Siderurgia Nacional	4745-457 São Mamede Coronado - Portugal	requerente / titular	25/08/2010	
2344173	David Learmonth			inventor	05/11/2010	
2344171	Wenge Li			inventor	05/11/2010	
2344168	Bing Yu			inventor	05/11/2010	
47	Manuel Gomes Moniz Pereira	Rua Dos Bacalhoeiros, 4	1100-070 Lisboa - Portugal	mandatário	05/11/2010	30/09/2014
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4º	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	30/09/2014	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000084329	05/11/2010 às 09:33:14	2191 - tradução de fascículo em pte.	Bial - Portela & Ca., S.A.	aceitar fascículo (concessão)	05/11/2010	deferido
1000085825	10/11/2010 às 17:02:33	2165 - pedido de retificação	Bial - Portela & Ca., S.A.	juntar doc. deferidos diversos	10/11/2010	deferido
1000023342	24/03/2011 às 10:21:24	2187 - renovação	Bial - Portela & Ca., S.A.	pagam. de taxas periódicas	24/03/2011	deferido
1000028429	10/04/2012 às 14:33:23	2187 - renovação	Bial - Portela & Ca., S.A.	pagam. de taxas periódicas	11/04/2012	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/11/2010	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000084329 -	
18/10/2013	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	- -	



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	11-04-2006	REINO UNIDO	0607317



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	11-04-2007	---
Bulgária	11-04-2007	---
Bélgica	11-04-2007	---
Chipre	11-04-2007	---
Dinamarca	11-04-2007	---
Eslováquia	11-04-2007	---
Eslovénia	11-04-2007	---
Espanha	11-04-2007	---
Estónia	11-04-2007	---
Finlândia	11-04-2007	---
França	11-04-2007	---
Grécia	11-04-2007	---
Holanda (Países Baixos)	11-04-2007	---
Hungria	11-04-2007	---
Irlanda	11-04-2007	---
Islândia	11-04-2007	---
Itália	11-04-2007	---
Letónia	11-04-2007	---
Liechtenstein	11-04-2007	---
Lituânia	11-04-2007	---
Luxemburgo	11-04-2007	---
Malta	11-04-2007	---
Mónaco	11-04-2007	---
Polónia	11-04-2007	---
Portugal	11-04-2007	---
Reino Unido	11-04-2007	---
República Checa	11-04-2007	---
Roménia	11-04-2007	---
Suécia	11-04-2007	---
Suíça	11-04-2007	---
Turquia	11-04-2007	---
Áustria	11-04-2007	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB PREPARATION OF ESLICARBAZEPINE AND RELATED COMPOUNDS BY ASYMMETRIC HYDROGENATION

