

## PATENTE EUROPEIA Nº 2655363

### FORMAS CRISTALINAS E PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	118111848
Data de Apresentação	21-12-2011
Data do Pedido	21-12-2011
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	01-07-2024
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	01-07-2024
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	11
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	13/07/2017
Data do Despacho	05-07-2017
BPI do Despacho	13/07/2017
Data de Início de Vigência	21-12-2011
Data Limite de Vigência	21-12-2031
Titulares	BIAL-PORTELA & CA, S.A.
Mandatário	MARIA TERESA DELGADO
Classificação Internacional	C07D 405/04 (2017.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE À FORMA CRISTALINA A DE 1-[(3R)-6,8-DIFLUORO-3,4-DIIDRO-2H-1-BENZODIPYRIDIN-5-IL]-(FENILMETIL)AMINO]ETIL]-2H-IMIDAZOL-2-TIONA E À FORMA CRISTALINA B DE 1-[(3R)-6,8-DIFLUORO-3,4-DIIDRO-2H-1-BENZODIPYRIDIN-3-IL]-1,3-DIIDRO-5H-IMIDAZOL-2-TIONA, PROCESSOS PARA PREPARAR AS FORMAS E SUAS UTILIZAÇÕES NA MEDICINA. A PRESENTE INVENÇÃO TAMBÉM SE REFERE À FORMA AMORFA DE [(3R)-6,8-DIFLUORO-3,4-DIIDRO-2H-1-BENZODIPYRIDIN-5-IL]-(FENILMETIL)AMINO]ETIL]-2H-IMIDAZOL-2-TIONA, PROCESSOS PARA PREPARAR A MESMA E SUAS UTILIZAÇÕES NA MEDICINA.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07D 405/04 (2017.01)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	30/10/2013	---	12/04/2017	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	12/04/2017	14/08/2017	05/07/2017	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	05/07/2017	13/07/2017	13/07/2017	13/07/2017	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	13/07/2017	21/12/2031	01/07/2024	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	01/07/2024	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	30/10/2013	---	05/07/2017	---
21T10000 - pagamento inicial	05/07/2017	21/03/2018	21/03/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/03/2018	21/06/2018	21/06/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/06/2018	21/12/2018	13/12/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/12/2018	21/06/2019	21/06/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/06/2019	23/12/2019	10/12/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	10/12/2019	22/06/2020	22/06/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/06/2020	21/12/2020	17/12/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/12/2020	21/06/2021	21/06/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/06/2021	21/12/2021	09/12/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	09/12/2021	21/06/2022	21/06/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/06/2022	21/12/2022	21/12/2022	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	21/12/2022	21/06/2023	21/06/2023	---
21T30000 - pagamento com revalidação	21/06/2023	21/12/2023	21/12/2023	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	21/06/2023	30/06/2023	30/06/2023	30/06/2023
21T30202 - caducidade fpt publicada	30/06/2023	02/01/2024	02/01/2024	---
21T30000 - pagamento com revalidação	21/12/2023	23/12/2024	01/07/2024	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	02/01/2024	01/07/2024	01/07/2024	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	01/07/2024	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	05-07-2017	
2	05-07-2017	
3	05-07-2017	
4	05-07-2017	
5	05-07-2017	
6	05-07-2017	
7	19-12-2017	1000083946
8	12-12-2018	1000076756
9	10-12-2019	1000062682

10	17-12-2020	1000059511
11	09-12-2021	1000047201



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2359559	Bial-Portela & Ca, S.A.	A Av. Da Siderurgia Nacional	4745-457 São Mamede Coronado - Portugal	requerente / titular	21/12/2011	
2745421	Ekaterina Albert			inventor	05/07/2017	
2745422	Patricia Ndres			inventor	05/07/2017	
2745420	Brian Broadbelt			inventor	05/07/2017	
2745419	David Alexander Learmonth			inventor	05/07/2017	
2745418	Alexander Beliaev			inventor	05/07/2017	
600004	Maria Teresa Delgado	Lagoas Park - Edificio 7, 1º Piso	2740-244 Porto Salvo - Portugal	mandatário	05/07/2017	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000045466	05/07/2017 às 10:55:57	2191 - tradução de fascículo em pte.	Bial-Portela & Ca, S.A.	aceitar fascículo (concessão)	05/07/2017	deferido
1000083946	19/12/2017 às 11:35:53	2187 - renovação	Bial-Portela & Ca, S.A.	pagam. de taxas periódicas	19/12/2017	deferido
1000076756	12/12/2018 às 11:01:02	2187 - renovação	Bial-Portela & Ca, S.A.	pagam. de taxas periódicas	13/12/2018	deferido
1000062682	10/12/2019 às 11:07:22	2187 - renovação	Bial-Portela & Ca, S.A.	pagam. de taxas periódicas	11/12/2019	deferido
1000059511	17/12/2020 às 13:07:40	2187 - renovação	Bial-Portela & Ca, S.A.	pagam. de taxas periódicas	18/12/2020	deferido
1000047201	09/12/2021 às 11:32:53	2187 - renovação	Bial-Portela & Ca, S.A.	pagam. de taxas periódicas	09/12/2021	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
13/07/2017	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000045466	-
30/06/2023	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	22-12-2010	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	201061426209 P



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	21-12-2011	---
Alemanha	21-12-2011	---
Bulgária	21-12-2011	---
Bélgica	21-12-2011	---
Chipre	21-12-2011	---
Croácia	21-12-2011	---
Dinamarca	21-12-2011	---
Eslováquia	21-12-2011	---
Eslovénia	21-12-2011	---
Espanha	21-12-2011	---
Estónia	21-12-2011	---
Finlândia	21-12-2011	---
França	21-12-2011	---
Grécia	21-12-2011	---
Holanda (Países Baixos)	21-12-2011	---
Hungria	21-12-2011	---
Irlanda	21-12-2011	---
Islândia	21-12-2011	---
Itália	21-12-2011	---
Letónia	21-12-2011	---
Liechtenstein	21-12-2011	---
Lituânia	21-12-2011	---
Luxemburgo	21-12-2011	---
Macedónia	21-12-2011	---
Malta	21-12-2011	---
Mónaco	21-12-2011	---
Polónia	21-12-2011	---
Portugal	21-12-2011	---
Reino Unido	21-12-2011	---
República Checa	21-12-2011	---
Roménia	21-12-2011	---
Suécia	21-12-2011	---
Suíça	21-12-2011	---
Turquia	21-12-2011	---
Áustria	21-12-2011	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB CRYSTALLINE FORMS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION

