

PATENTE EUROPEIA Nº 1432408

COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2774661
Data de Apresentação	27-09-2002
Data do Pedido	27-09-2002
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	06-10-2022
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	27-09-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	07/12/2010
Data do Despacho	30-11-2010
BPI do Despacho	07/12/2010
Data de Início de Vigência	27-09-2002
Data Limite de Vigência	27-09-2022
Titulares	NOVARTIS PHARMA AG
Mandatário	JORGE AFONSO CRUZ
Classificação Internacional	A61K 9/20 (2007.10)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UMA DISPERSÃO SÓLIDA DE MACRÓLIDOS, UM DESINTEGRANTE E UM DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL, EM QUE A COMPOSIÇÃO COMPREENDE 1 ATÉ 5% DE DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL POR PESO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61K 9/20 (2007.10)	avanzado	primeira	inventiva
A61K 31/445 (2007.10)	avanzado	outra	inventiva
A61K 31/435 (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.	27/09/2002	30/06/2004	30/06/2004	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	30/06/2004	---	25/10/2010	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	25/10/2010	27/10/2010	27/10/2010	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	27/10/2010	28/02/2011	30/11/2010	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	30/11/2010	07/12/2010	07/12/2010	07/12/2010	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	07/12/2010	27/09/2022	27/09/2022	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	27/09/2022	06/10/2022	06/10/2022	06/10/2022	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/10/2022	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2004	---	30/11/2010	---
21T10000 - pagamento inicial	30/11/2010	27/12/2011	27/12/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2011	27/03/2012	27/03/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2012	27/09/2012	11/09/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/09/2012	27/03/2013	27/03/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2013	27/09/2013	27/09/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/09/2013	28/03/2014	28/03/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2014	29/09/2014	24/09/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/09/2014	27/03/2015	27/03/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2015	28/09/2015	24/09/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/09/2015	28/03/2016	28/03/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2016	27/09/2016	26/09/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	26/09/2016	27/03/2017	27/03/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2017	27/09/2017	26/09/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	26/09/2017	27/03/2018	27/03/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2018	27/09/2018	25/09/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	25/09/2018	28/03/2019	28/03/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2019	27/09/2019	30/09/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/09/2019	27/03/2020	27/03/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2020	13/10/2020	29/09/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/09/2020	29/03/2021	29/03/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/03/2021	27/09/2021	27/09/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/09/2021	28/03/2022	28/03/2022	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	28/03/2022	27/09/2022	27/09/2022	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	27/09/2022	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	30-11-2010	

2	30-11-2010	
3	30-11-2010	
4	30-11-2010	
5	30-11-2010	
6	30-11-2010	
7	30-11-2010	
8	30-11-2010	
9	30-11-2010	
10	27-09-2011	1000073844
11	07-09-2012	1000068998
12	27-09-2013	1000070486
13	23-09-2014	1000074435
14	22-09-2015	1000076420
15	22-09-2016	1000070335
16	22-09-2017	1000062565
17	25-09-2018	1000061387
18	27-09-2019	1000048358
19	29-09-2020	1000047686
20	27-09-2021	1000036837

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
404360	Novartis Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	27/09/2002	27/10/2010
2316048	Novartis Pharma GmbH	-	Áustria	requerente / titular	27/10/2010	30/11/2010
2314957	Novartis Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	27/10/2010	20/08/2018
2793169	Novartis International Pharmaceutical Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	20/08/2018	15/07/2020
977516	Novartis Pharma Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	20/08/2018	15/07/2020
977516	Novartis Pharma Ag	Lichtstrasse 35	Suíça	requerente / titular	15/07/2020	
2350365	Andrea Kramer			inventor	30/11/2010	
2350366	Silvia Heuerding			inventor	30/11/2010	
885552	Barbara Haeblerlin			inventor	30/11/2010	
2540472	Novartis Farma-Produtos Farmacêuticos S.A.	Av. Prof. Doutor Cavaco Silva, 10e, Taguspark	2740-255 Porto Salvo - Portugal	concessionário licença exploração	30/05/2016	
74	Alberto Hermínio Manique Canelas	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	30/11/2010	15/07/2020
11	Jorge Afonso Cruz	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	15/07/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000090907	30/11/2010 às 11:48:27	2191 - tradução de fascículo em pte.	Novartis Pharma GmbH	aceitar fascículo (concessão)	30/11/2010	deferido
1000073844	27/09/2011 às 11:50:50	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	27/09/2011	deferido
1000068998	07/09/2012 às 15:25:43	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	11/09/2012	deferido
1000070486	27/09/2013 às 15:25:25	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	27/09/2013	deferido
1000074435	23/09/2014 às 11:21:07	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	24/09/2014	deferido
1000076420	22/09/2015 às 15:07:36	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	24/09/2015	deferido
1000035788	30/05/2016 às 16:04:32	2177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	30/05/2016	deferido	
1000036606	02/06/2016 às 10:27:18	2174 - certidão	João Luis Garcia	juntar doc. deferidos diversos	02/06/2016	deferido
1000070335	22/09/2016 às 16:03:00	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	26/09/2016	deferido
1000062565	22/09/2017 às 16:35:28	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	26/09/2017	deferido
1000046926	06/07/2018 às 14:29:25	2174 - certidão	Novartis Ag	juntar doc. deferidos diversos	06/07/2018	deferido
1000055135	20/08/2018 às 14:34:27	2182 - transmissão	transmissão de título	20/08/2018	deferido	
1000061387	25/09/2018 às 10:47:17	2187 - renovação	Novartis Ag	pagam. de taxas periódicas	25/09/2018	deferido
1000048358	27/09/2019 às 12:11:50	2187 - renovação	Novartis Pharma Ag	pagam. de taxas periódicas	30/09/2019	deferido
1000035402	15/07/2020 às 15:54:48	2182 - transmissão	transmissão de título	15/07/2020	deferido	
1000047686	29/09/2020 às 15:34:12	2187 - renovação	Novartis Pharma Ag	pagam. de taxas periódicas	01/10/2020	deferido
1000036837	27/09/2021 às 20:36:22	2187 - renovação	Novartis Pharma Ag	pagam. de taxas periódicas	28/09/2021	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
07/12/2010	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000090907	-
03/06/2016	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000035788	-
04/10/2018	18 - averb. de transmissão	publicado	1000055135	-
27/07/2020	18 - averb. de transmissão	publicado	1000035402	transmissão resultante de fusão
06/10/2022	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	28-09-2001	REINO UNIDO	0123400



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	27-09-2002	27-10-2010
Alemanha	27-09-2002	---
Bélgica	27-09-2002	---
Chipre	27-09-2002	---
Dinamarca	27-09-2002	---
Eslovénia	27-09-2002	---
Espanha	27-09-2002	---
Finlândia	27-09-2002	---
França	27-09-2002	---
Grécia	27-09-2002	---
Holanda (Países Baixos)	27-09-2002	---
Irlanda	27-09-2002	---
Itália	27-09-2002	---
Letónia	27-09-2002	27-10-2010
Liechtenstein	27-09-2002	---
Lituânia	27-09-2002	27-10-2010
Luxemburgo	27-09-2002	---
Macedónia	27-09-2002	27-10-2010
Mónaco	27-09-2002	---
Portugal	27-09-2002	---
Reino Unido	27-09-2002	---
Roménia	27-09-2002	---
Suécia	27-09-2002	---
Suíça	27-09-2002	---
Áustria	27-09-2002	---
Bulgária	27-10-2010	---
Eslováquia	27-10-2010	---
Estónia	27-10-2010	---
República Checa	27-10-2010	---
Turquia	27-10-2010	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING COLLOIDAL SILICON DIOXIDE

