

PATENTE EUROPEIA Nº 741128

ÉSTERES DE ÁCIDO SULFÚRICO DE ÁLCOOIS DE AÇÚCAR PARA INIBIR A MIGRAÇÃO E A PROLIFERAÇÃO CÉLULAS DE MUSCULATURA LISA DA PAREDE DOS VASOS SANGUÍNEOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	96106471
Data de Apresentação	24-04-1996
Data do Pedido	24-04-1996

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	30-04-2004
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	15-10-2004
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	3

BPI 1ª Publicação	11/2001
Data do Despacho	10-09-2001
BPI do Despacho	11/2001
Data de Início de Vigência	24-04-1996
Data Limite de Vigência	24-04-2016

Titulares	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG

Mandatário	JOSÉ EDUARDO LOPES VIEIRA DE SAMPAIO

Classificação Internacional	C07C 305/06 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07C 305/06 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
C07C 305/10 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07H 15/18 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07C 305/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07H 15/00 (2006.01)	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.	24/04/1996	06/11/1996	06/11/1996	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	06/11/1996	---	18/05/2001	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	18/05/2001	20/06/2001	20/06/2001	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	20/06/2001	20/09/2001	10/09/2001	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	10/09/2001	30/11/2001	30/11/2001	11/2001	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	30/11/2001	30/04/2002	30/04/2002	---	---
21332000 - sobretaxa -pagamento c/stx.	30/04/2002	31/10/2002	31/10/2002	---	---
21343000 - revalidação-pagamento de rev.	31/10/2002	30/04/2003	30/04/2003	---	---
21343001 - revalidação-pub.de caducidade	31/10/2002	31/01/2003	31/01/2003	1/2003	---
21343002 - revalidação-caduc. publicada	31/01/2003	---	30/04/2004	---	---
21343000 - revalidação-pagamento de rev.	30/04/2003	30/04/2004	30/04/2004	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	30/04/2004	---	---	---	---

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	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	10-09-2001	SP033
2	10-09-2001	SP033
3	10-09-2001	SP033
4	10-09-2001	SP033
5	10-09-2001	SP033
6	10-09-2001	SP033

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
10567	F. Hoffmann-La Roche Ag.	124 Grenzacherstrasse	Suíça	requerente / titular	24/04/1996	20/06/2001
262607	F. Hoffmann-La Roche Ag	Grenzacherstrasse 124	4070 Basel - Suíça	requerente / titular	20/06/2001	
186726	Michael Pech			inventor	20/06/2001	
186723	Jurgen Fingerle			inventor	20/06/2001	
186720	Alexander Chucholowski			inventor	20/06/2001	
68549	Rita Muller			inventor	20/06/2001	
52470	Niggi Iberg			inventor	20/06/2001	
18579	Gérard Schmid			inventor	20/06/2001	
15532	Hans Peter Marki			inventor	20/06/2001	
186728	Marianne Rouge			inventor	20/06/2001	
186730	Thomas Tschopp			inventor	20/06/2001	
136921	Hans Peter Wessel			inventor	20/06/2001	
53	José Eduardo Lopes Vieira De Sampaio	R Do Salitre 195 Rc Dto	1269-063 Lisboa - Portugal	mandatário	10/09/2001	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
20269	10/09/2001 às 10:50:05	2191 - tradução de fascículo em pte.	F. Hoffmann-La Roche Ag	aceitar fascículo (concessão)	10/09/2001	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/2001	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	20269	-
1/2003	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	96106471	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	05-05-1995	SUÍÇA	131095



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	24-04-1996	---
Bélgica	24-04-1996	---
Dinamarca	24-04-1996	---
Espanha	24-04-1996	---
Finlândia	24-04-1996	---
França	24-04-1996	---
Grécia	24-04-1996	---
Holanda (Países Baixos)	24-04-1996	---
Irlanda	24-04-1996	---
Itália	24-04-1996	---
Liechtenstein	24-04-1996	---
Luxemburgo	24-04-1996	---
Portugal	24-04-1996	---
Reino Unido	24-04-1996	---
Suécia	24-04-1996	---
Suíça	24-04-1996	---
Áustria	24-04-1996	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB SULPHURIC ACID ESTERS OF SUGAR ALCOHOLS FOR THE INHIBITION OF THE MIGRATION AND PROLIFERATION OF SMOOTH MUSCLE CELLS OF THE VASCULAR WALLS

