PATENTE NACIONAL Nº 105331

CONSERVANTE ALIMENTAR

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000077606
Data de Apresentação	12-10-2010
Data do Pedido	12-10-2010
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	28-08-2020
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	28-05-2020
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/04/2012
Data do Despacho	25-05-2020
BPI do Despacho	28/05/2020
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	CEV - BIOTECNOLOGIA DAS PLANTAS, S.A.
Mandatário	MANUEL MARIA CABRAL DA CUNHA FERREIRA
Classificação Internacional	C07K 14/415 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

OS INVENTORES PROPORCIONAM A UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM POLIPÉPTIDO ANTIMICROBIANO COMPREENDENDO BLAD OU UMA SUA VARIANTE ACTIVA PARA PREVENIR OU INIBIR DETERIORAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR POR UM MICROORGANISMO. É IGUALMENTEPROPORCIONADO UM MÉTODO PARA PREVENÇÃO OU INIBIÇÃO DA DETERIORAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR POR UM MICROORGANISMO COMPREENDENDO A ADMINISTRAÇÃO A UM PRODUTO ALIMENTARDISSO NECESSITADO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM POLIPÉPTIDO ANTIMICROBIANO COMPREENDENDO BLAD OU UMA SUA VARIANTE ACTIVA.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C07K 14/415 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	12/10/2010	---	14/10/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	14/10/2010	15/10/2010	15/10/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/10/2010	---	21/10/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	21/10/2010	25/10/2010	25/10/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	25/10/2010	---	24/11/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	24/11/2010	---	24/01/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	24/11/2010	24/01/2011	24/01/2011	---	2337438
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/01/2011	---	22/02/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	22/02/2011	12/04/2012	12/04/2012	12/04/2012	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/04/2012	12/06/2012	12/06/2012	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/06/2012	---	12/06/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/06/2012	---	12/12/2012	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	12/06/2012	12/12/2012	12/12/2012	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/12/2012	---	15/01/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	15/01/2013	---	15/07/2013	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	15/01/2013	15/07/2013	15/07/2013	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	15/07/2013	---	18/07/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/07/2013	---	20/01/2014	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	18/07/2013	20/01/2014	20/01/2014	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	20/01/2014	---	23/01/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	23/01/2014	---	23/07/2014	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	23/01/2014	23/07/2014	23/07/2014	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/07/2014	---	14/08/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	14/08/2014	---	16/02/2015	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	14/08/2014	16/02/2015	16/02/2015	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	16/02/2015	---	04/03/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/03/2015	---	04/09/2015	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	04/03/2015	04/09/2015	04/09/2015	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/09/2015	---	09/09/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	09/09/2015	---	09/03/2016	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	09/09/2015	09/03/2016	09/03/2016	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/03/2016	---	06/04/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	06/04/2016	---	06/10/2016	---	---
01171017 - notific.- estudo suspenso (req.)	06/04/2016	06/10/2016	06/10/2016	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/10/2016	---	28/10/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/10/2016	---	28/04/2017	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	28/10/2016	28/04/2017	28/04/2017	---	2337438

01160000 - estudo-aguarda despacho	28/04/2017	---	08/05/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	08/05/2017	---	08/11/2017	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	08/05/2017	08/11/2017	08/11/2017	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	08/11/2017	---	14/11/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	14/11/2017	---	14/05/2018	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	14/11/2017	14/05/2018	14/05/2018	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/05/2018	---	18/05/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/05/2018	---	19/11/2018	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	18/05/2018	19/11/2018	19/11/2018	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/11/2018	---	23/11/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	23/11/2018	---	23/05/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	23/11/2018	23/05/2019	23/05/2019	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/05/2019	---	29/05/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/05/2019	---	29/11/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	29/05/2019	29/11/2019	29/11/2019	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/11/2019	---	04/02/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/02/2020	---	06/04/2020	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	04/02/2020	06/04/2020	06/04/2020	---	2337438
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/04/2020	---	25/05/2020	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	25/05/2020	28/05/2020	28/05/2020	28/05/2020	---
01402000 - recusado-despacho publicado	28/05/2020	28/08/2020	28/08/2020	---	---
01900000 - patente recusada	28/08/2020	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	12/10/2010	---	22/02/2011	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	22/02/2011	12/04/2012	12/04/2012	---
01T10000 - pagamento inicial	12/04/2012	12/10/2012	12/10/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/10/2012	12/04/2013	12/04/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/04/2013	14/10/2013	07/10/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/10/2013	14/04/2014	14/04/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/04/2014	13/10/2014	03/10/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/10/2014	13/04/2015	13/04/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/04/2015	12/10/2015	06/10/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/10/2015	13/04/2016	13/04/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/04/2016	12/10/2016	12/10/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/10/2016	13/04/2017	13/04/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/04/2017	12/10/2017	18/08/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/08/2017	13/04/2018	13/04/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/04/2018	12/10/2018	11/10/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/10/2018	15/04/2019	15/04/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/04/2019	14/10/2019	14/10/2019	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	14/10/2019	27/04/2020	01/04/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2020	13/04/2020	13/04/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/04/2020	12/10/2020	28/05/2020	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	28/05/2020	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	07-09-2012	1000068761
4	07-10-2013	1000072680
5	03-10-2014	1000077613
6	06-10-2015	1000079802
7	12-10-2016	1000074800
8	18-08-2017	1000054939
9	11-10-2018	1000064910

10	01-04-2020	1000016886

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2337438	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	Rua José Vicente Gonçalves, 8h, Parque Industrial Do Seixal	2840-068 Aldeia De Paio Pires - Portugal	requerente / titular	12/10/2010	
2337370	Alexandra Manuela Lourenço Carreira			inventor	12/10/2010	
857968	Sara Alexandra Valadas Da Silva Monteiro			inventor	12/10/2010	
2337369	Ricardo Manuel De Seixas Boavida Ferreira			inventor	12/10/2010	
9	António João Coimbra Da Cunha Ferreira	Av. José Gomes Ferreira, 15 - 3ºL	1495-139 Algés - Portugal	mandatário	12/10/2010	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
1000077606	12/10/2010 às 12:22:23	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	14/10/2010	deferido	
3373	19/10/2010 às 09:25:58	0171 - certificado	Cev Biotecnologia Das Plantas, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	29/10/2010	deferido
1000093363	09/12/2010 às 16:00:26	0165 - pedido de retificação	Cev Biotecnologia Das Plantas, S.A.	corr. entid. interven. (requer.)	09/12/2010	deferido
1000005538	21/01/2011 às 15:27:34	0163 - subst.elem.pedido	Cev Biotecnologia Das Plantas, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	25/01/2011	deferido
3284613	21/03/2012 às 11:44:44			01IP0290 - Relatório de pesquisa	21/03/2012	
1000036589	08/05/2012 às 10:48:44	0147 - prorrog.prazos de estudo	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	juntar documento sem efeitos	08/05/2012	sem efeito
1000043193	31/05/2012 às 11:45:07	0105 - pedido devolução taxas	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	13/09/2012	deferido
1000047083	15/06/2012 às 14:29:46	0147 - prorrog.prazos de estudo	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	15/06/2012	deferido
1000068761	07/09/2012 às 10:08:44	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	07/09/2012	deferido
1000072680	07/10/2013 às 10:50:50	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	07/10/2013	deferido
1000077613	03/10/2014 às 14:08:40	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	03/10/2014	deferido
1000079802	06/10/2015 às 10:30:11	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	06/10/2015	deferido
1000074800	12/10/2016 às 10:57:41	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	12/10/2016	deferido
1000054939	18/08/2017 às 17:58:38	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	18/08/2017	deferido
1000064910	11/10/2018 às 09:47:09	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	11/10/2018	deferido
5824054	04/02/2020 às 15:54:41			01IP0130 - Relatório Exame PAT	04/02/2020	
1000016886	01/04/2020 às 15:56:43	0187 - renovação	Cev - Biotecnologia Das Plantas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	01/04/2020	deferido
5887775	25/05/2020 às 09:10:25			01IP0133 - Despacho PAT	25/05/2020	
5887778	25/05/2020 às 09:12:34			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	25/05/2020	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/04/2012	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
28/05/2020	14 - despachos de recusa	publicado	-	a recusa teve como fundamento o disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 75.º com referência ao n.º 9 do artigo 70.º do código da propriedade industrial.

Prioridades

Nota: Não existem registos de prioridades.

Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.