

PATENTE NACIONAL Nº 108598

PELÍCULA COMESTÍVEL RETARDADORA DA ACÇÃO MICROBIANA EM BOMBONS DE CHOCOLATE COM RECHEIO.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000053325
Data de Apresentação	29-06-2015
Data do Pedido	29-06-2015
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	20-07-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	20-04-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	29/12/2016
Data do Despacho	17-04-2018
BPI do Despacho	20/04/2018
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	A.J. E M. PASTELARIAS
Mandatário	---
Classificação Internacional	A23G 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UMA PELÍCULA COMESTÍVEL RETARDADORA DA ACÇÃO MICROBIANA EM BOMBONS DE CHOCOLATE COM RECHEIO QUE COMPREENDE EM PERCENTAGEM EM PESO DOS COMPONENTES RELATIVAMENTE AO PESO TOTAL DA COMPOSIÇÃO, A) 80 E 95% DE UMA SOLUÇÃO DE QUITOSANO; B) 7 E 9% DE MANTEIGA DE CACAU; C) 0,9 E 1,1% DE LECITINA DE SOJA; E D) 0,9 E 1,1% DE GLICEROL. ESTA PELÍCULA COMESTÍVEL SERÁ UTILIZADA NA CAMADA INTERNA DO CHOCOLATE, ENTRE O RECHEIO E A CONCHA DO BOMBOM, QUE ATUARÃO COMO BARREIRA, PRESERVANDO E MANTENDO A TEXTURA E O SABOR DO RECHEIO E PROTEGENDO-O DA DEGRADAÇÃO MICROBIANA NOMEADAMENTE BOLORES, DADO O CARÁCTER ANTI-FÚNGICO DO QUITOSANO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A23G 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	29/06/2015	---	02/07/2015	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	02/07/2015	29/12/2015	29/12/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	29/12/2015	29/06/2016	15/06/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	15/06/2016	01/07/2016	01/07/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2016	---	12/07/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/07/2016	14/07/2016	14/07/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/07/2016	---	23/08/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	23/08/2016	29/12/2016	29/12/2016	29/12/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	29/12/2016	28/02/2017	28/02/2017	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/02/2017	---	30/03/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	30/03/2017	---	30/05/2017	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	30/03/2017	30/05/2017	30/05/2017	---	2622089
01160000 - estudo-aguarda despacho	30/05/2017	---	06/03/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	06/03/2018	---	06/04/2018	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	06/03/2018	06/04/2018	06/04/2018	---	2622089
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/04/2018	---	17/04/2018	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	17/04/2018	20/04/2018	20/04/2018	20/04/2018	---
01402000 - recusado-despacho publicado	20/04/2018	20/07/2018	20/07/2018	---	---
01900000 - patente recusada	20/07/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	29/06/2015	---	23/08/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	23/08/2016	29/12/2016	29/12/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	29/12/2016	29/06/2017	29/06/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/06/2017	29/12/2017	29/12/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/12/2017	29/06/2018	20/04/2018	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	20/04/2018	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	11-04-2017	1000024767

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2622089	A.J. E M. Pastelarias	Rua De Aviz, 34,	7050-090 Montemor-O-Novo - Portugal	requerente / titular	29/06/2015	
2622082	Anabela Raymundo			inventor	29/06/2015	
2621284	António João Peixeiro Melgão			inventor	29/06/2015	
2622081	Isabel Maria Nunes De Sousa			inventor	29/06/2015	
2623032	Vitor Manuel Delgado Alves			inventor	06/07/2015	
600017	Elsa Maria Bruno Guilherme	Av. Da Liberdade, 258, 6º	1250-149 Lisboa - Portugal	mandatário	29/06/2015	10/04/2018



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000053325	29/06/2015 às 16:48:42	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	02/07/2015	deferido	
1000055429	06/07/2015 às 14:54:49	0165 - pedido de retificação	A. J. E M. Pastelarias	juntar doc. deferidos diversos	10/07/2015	deferido
1000039167	15/06/2016 às 14:59:59	0121 - conversão ped. provisório	A. J. E M. Pastelarias	conversão de ped. provisório	15/06/2016	deferido
4244775	30/03/2017 às 17:15:39			01IP0130 - Relatório Exame PAT	30/03/2017	
1000024767	11/04/2017 às 11:02:08	0187 - renovação	A.J. E M. Pastelarias	pagam. de taxas periódicas	11/04/2017	deferido
1000036166	29/05/2017 às 17:15:01	0163 - subst.elem.pedido	A.J. E M. Pastelarias	juntar doc. deferidos diversos	31/05/2017	deferido
4441229	06/03/2018 às 16:36:45			01IP0130 - Relatório Exame PAT	06/03/2018	
10876	10/04/2018 às 11:18:43	0129 - alteração de mandatário	A. J. E. M. Pastelarias	corr. entid. interven. (requer.)	10/04/2018	deferido
4465376	16/04/2018 às 10:40:09			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUL_ TPS)	16/04/2018	
4465377	16/04/2018 às 10:42:18			01IP0133 - Despacho PAT	16/04/2018	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
29/12/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
20/04/2018	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do disposto na alínea b) do nº1 do artigo 24º, com referência ao nº 9 do artigo 68º 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.

