

PATENTE NACIONAL Nº 104420

PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS ENERGÉTICAS, APERITIVAS E REFRESCANTES A BASE DA FERMENTAÇÃO DE GRÃOS DE KÉFIR, COM ADIÇÃO DE OUTRAS BEBIDAS, PARA CONSUMO HUMANO E PARA A SUA COMERCIALIZAÇÃO.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000021608
Data de Apresentação	02-03-2009
Data do Pedido	02-03-2009
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	13-10-2020
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	13-10-2020
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	02/09/2010
Data do Despacho	09-06-2011
BPI do Despacho	17/06/2011
Data de Início de Vigência	02-03-2009
Data Limite de Vigência	02-03-2029
Titulares	ADELINO RODRIGUES MARTINS IMUNITYS, S.A.
Mandatário	---
Classificação Internacional	C12G 3/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A INVENÇÃO REFERE-SE AO PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS ENERGÉTICAS, APERITIVAS E REFRESCANTES A BASE DA FERMENTAÇÃO DOS GRÃOS DE KÉFIR ONDE SE ADICIONA BEBIDAS COM OU SEM ÁLCOOL PARA CONSUMO HUMANO. A INVENÇÃO É CARACTERIZADA POR, ESSENCIALMENTE, FERMENTAR OS GRÃOS DE KÉFIR EM ÁGUA OU NUM EXTRACTO DURANTE UM PROCESSO QUE PODE IR DE 6 HORAS A 60 HORAS, ONDE O MAIS USADO É A FERMENTAÇÃO DE 24 HORAS. DEPOIS DE SE ADICIONAR A BEBIDA DESEJADA, A GARRAFA É DEVIDAMENTE FECHADA, SÓ PODENDO SER ABERTA AO FIM DE 30 DIAS O MÍNIMO (MATURAÇÃO). O CONSUMO DESTAS BEBIDAS RESULTA EM UM BEM-ESTAR, VISTO QUE AS BEBIDAS A BASE DE KÉFIR DÃO MUITA ENERGIA AUMENTA A IMUNIDADE E BENEFICIA A MICROFLORA INTESTINAL PREVENINDO DOENÇAS COMO O CANCRO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C12G 3/06 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
C12G 3/02 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	02/03/2009	---	04/03/2009	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	04/03/2009	02/09/2009	02/09/2009	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	02/09/2009	02/03/2010	19/01/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	19/01/2010	01/02/2010	01/02/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/02/2010	---	08/02/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	08/02/2010	10/02/2010	10/02/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	10/02/2010	---	09/03/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	09/03/2010	---	23/03/2010	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	09/03/2010	10/05/2010	23/03/2010	---	2242288
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/03/2010	---	30/03/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	30/03/2010	02/09/2010	02/09/2010	02/09/2010	---
01140000 - pedido-oposição possível	02/09/2010	02/11/2010	02/11/2010	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/11/2010	---	06/12/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	06/12/2010	---	07/02/2011	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	06/12/2010	07/02/2011	07/02/2011	---	2242288
01160000 - estudo-aguarda despacho	07/02/2011	---	09/03/2011	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	09/03/2011	---	09/03/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	09/03/2011	14/03/2011	14/03/2011	14/03/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	14/03/2011	16/05/2011	16/05/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	16/05/2011	---	09/06/2011	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	09/06/2011	17/06/2011	17/06/2011	17/06/2011	---
01305000 - patente concedida	17/06/2011	02/03/2029	13/10/2020	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	13/10/2020	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	02/03/2009	---	30/03/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	30/03/2010	02/09/2010	02/09/2010	---
01T10000 - pagamento inicial	02/09/2010	02/03/2011	02/03/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/03/2011	02/09/2011	02/09/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/09/2011	02/03/2012	02/03/2012	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/03/2012	03/09/2012	20/03/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/03/2012	03/09/2012	03/09/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/09/2012	04/03/2013	04/03/2013	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	04/03/2013	02/09/2013	29/07/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/07/2013	03/09/2013	03/09/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/09/2013	03/03/2014	03/03/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	03/03/2014	02/09/2014	02/09/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/09/2014	03/09/2014	03/09/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/09/2014	02/03/2015	02/03/2015	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/03/2015	02/09/2015	02/09/2015	---
01T30000 - pagamento com revalidação	02/09/2015	02/03/2016	01/12/2015	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	02/09/2015	09/09/2015	09/09/2015	09/09/2015
01T30202 - caducidade fpt publicada	09/09/2015	09/03/2016	01/12/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/12/2015	05/09/2016	05/09/2016	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	01/12/2015	10/12/2015	10/12/2015	10/12/2015
01T15000 - pagamento de renovação	01/12/2015	03/03/2016	01/12/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/09/2016	02/03/2017	09/02/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/02/2017	04/09/2017	04/09/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	04/09/2017	02/03/2018	02/03/2018	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/03/2018	03/09/2018	03/09/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/09/2018	03/09/2018	03/09/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/09/2018	04/03/2019	04/03/2019	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	04/03/2019	02/09/2019	02/09/2019	---
01T30000 - pagamento com revalidação	02/09/2019	02/03/2021	13/10/2020	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	02/09/2019	10/09/2019	10/09/2019	10/09/2019

01T30202 - caducidade fpt publicada	10/09/2019	10/03/2020	10/03/2020	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	10/03/2020	13/10/2020	13/10/2020	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	13/10/2020	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	20-09-2010	1000071871
4	20-03-2012	1000022640
5	29-07-2013	1000056530
6	02-09-2014	7555
7	01-12-2015	8769
8	01-12-2015	8770
9	09-02-2017	1000009563
10	02-09-2018	1000057460

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2242288	Adelino Rodrigues Martins	-	Portugal	requerente / titular	02/03/2009	16/04/2015
2615145	Biolacto - Alimentação Biológica, S.A.	Vale De Parada	5130-421 Trevões - Portugal	requerente / titular	16/04/2015	01/12/2015
2242288	Adelino Rodrigues Martins	-	Portugal	requerente / titular	16/04/2015	
2643040	Imunitys, S.A.	Vale De Parada	5130-421 Trevões - Portugal	requerente / titular	01/12/2015	
2242288	Adelino Rodrigues Martins			inventor	02/03/2009	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000021608	02/03/2009 às 15:00:08	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	04/03/2009	deferido	
2102	19/01/2010 às 13:18:48	0121 - conversão ped. provisório	Adelino Rodrigues Martins	conversão de ped. provisório	19/01/2010	deferido
2261	29/01/2010 às 14:43:19	0163 - subst.elem.pedido	Adelino Rodrigues Martins	juntar doc. deferidos diversos	29/01/2010	deferido
2589	19/03/2010 às 11:54:23	0131 - resp. a notificação	Adelino Rodrigues Martins	deferir resp. a ofício formal	23/03/2010	deferido
1000071871	20/09/2010 às 19:19:07	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	20/09/2010	deferido
3031474	06/12/2010 às 17:39:14			01IP0130 - Relatório Exame PAT	06/12/2010	
3663	13/01/2011 às 09:33:16	0131 - resp. a notificação	Adelino Rodrigues Martins	juntar doc. deferidos diversos	20/01/2011	deferido
3136915	08/06/2011 às 17:10:39			01IP0130 - Relatório Exame PAT	08/06/2011	
1000022640	20/03/2012 às 15:22:41	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	20/03/2012	deferido
1000056530	29/07/2013 às 12:28:23	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	29/07/2013	deferido
6591	22/08/2013 às 17:03:18	0180 - modif.identidade titular	Adelino Rodrigues Martins	mudança de identificação (entidade)	22/08/2013	deferido
7555	02/09/2014 às 09:12:28	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	02/09/2014	deferido
8127	16/04/2015 às 12:28:45	0182 - transmissão	Adelino Rodrigues Martins	transmissão de ped./título	16/04/2015	deferido
8128	16/04/2015 às 12:32:46	0180 - modif.identidade titular	Adelino Rodrigues Martins	juntar doc. deferidos diversos	16/04/2015	deferido
1000071712	04/09/2015 às 12:32:52	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	juntar documento sem efeitos	04/09/2015	sem efeito
8767	01/12/2015 às 12:29:12	0175 - mod.ident.titular (processo)	Immunitys, S.A.	mudança de identificação (processo)	01/12/2015	deferido
8768	01/12/2015 às 12:29:29	0105 - pedido devolução taxas	Immunitys, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	26/02/2016	deferido
8769	01/12/2015 às 12:29:52	0185 - revalidação	Immunitys, S.A.	pagam. de taxas periódicas	01/12/2015	deferido
8770	01/12/2015 às 12:30:09	0187 - renovação	Immunitys, S.A.	pagam. de taxas periódicas	01/12/2015	deferido
1000009563	09/02/2017 às 11:17:46	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	09/02/2017	deferido
1000057460	02/09/2018 às 15:35:43	0187 - renovação	Adelino Rodrigues Martins	pagam. de taxas periódicas	03/09/2018	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
02/09/2010	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
14/03/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	nova publicação autorizada por despacho de 2011/01/20 (nº 7 do artigo 11.º do cpi)
17/06/2011	10 - despachos de concessão	publicado	-	processo alterado em sede de exame (art 70.º cpi).
20/05/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	8127	-
12/06/2015	18 - averb. de transmissão	publicado	8127	-
09/09/2015	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
10/12/2015	12 - revalidações de título	publicado	8769	-
10/09/2019	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



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.

