PATENTE NACIONAL Nº 116410

GELADOS COMESTIVÉIS NUTRACÊUTICOS À BASE DE ATIVOS FUNCIONAIS E SEUS USOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000025156
Data de Apresentação	21-05-2020
Data do Pedido	21-05-2020
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	24-08-2022
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	24-05-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	22/11/2021
Data do Despacho	19-05-2022
BPI do Despacho	24/05/2022
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	BRINOVA BIOQUÍMICA LDA.
Mandatário	---
Classificação Internacional	A23G 9/32 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO À PRODUÇÃO, AO PROCESSAMENTO E AO USO DE GELADOS COMESTÍVEIS COMO ALIMENTOS FUNCIONAIS E/OU SUPLEMENTOS. EM PARTICULAR, A PRESENTE INVENÇÃO UTILIZA EXTRATOS VEGETAIS NATURAIS DE FRUTAS E VERDURAS (BLENDS) COMO INGREDIENTES NUTRACÊUTICOS FUNCIONAIS, E WHEY PROTEIN E QUITOSANO COMO COMPONENTES FUNCIONAIS BASE NA SUA COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO. O INVENTO TAMBÉM ABRANGE A INCLUSÃO DE OUTROS INGREDIENTES FUNCIONAIS, TAIS COMO, PECTINA, PROTEÍNA DO LEITE, FASEOLAMINA, FIBRAS, AGENTES ANTIOXIDANTES, ÁCIDOS GORDOS, PIGMENTOS, OUTROS EXTRATOS NATURAIS, TAIS COMO SPONDIAS MONBIM, ENTRE OUTROS. DEVIDO AS SUAS PROPRIEDADES BENÉFICAS PARA A SAÚDE E O BEM-ESTAR, A PRESENTE INVENÇÃO DESTINA-SE À PROGRAMAS DE EMAGRECIMENTO, PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇAS E SUPLEMENTAÇÃO DE AMINOÁCIDOS, PROTEÍNAS, VITAMINAS E MINERAIS, E PODE SE APRESENTAR NA FORMA DE SORVETES EM MASSA OU CREME, PICOLÉS, PALETAS, SMOOTHIES, TORTAS, COOKIES, BEBIDAS GELADAS E OUTRAS APRESENTAÇÕES.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A23G 9/32 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
A23G 9/42 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A23G 9/38 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A23G 9/34 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A23G 9/36 (2006.01)	avançado	outra	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	21/05/2020	---	22/05/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	22/05/2020	21/11/2020	23/11/2020	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	21/11/2020	21/05/2021	19/05/2021	---	---
01006000 - conversão em análise	19/05/2021	---	27/05/2021	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/05/2021	11/06/2021	11/06/2021	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	11/06/2021	---	23/06/2021	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	23/06/2021	25/06/2021	25/06/2021	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	25/06/2021	---	23/07/2021	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	23/07/2021	22/11/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
01140000 - pedido-oposição possível	22/11/2021	24/01/2022	24/01/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/01/2022	---	07/03/2022	---	---
01170000 - estudo-notificado	07/03/2022	---	09/05/2022	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	07/03/2022	09/05/2022	09/05/2022	---	2945991
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/05/2022	---	19/05/2022	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	19/05/2022	24/05/2022	24/05/2022	24/05/2022	---
01402000 - recusado-despacho publicado	24/05/2022	24/08/2022	24/08/2022	---	---
01900000 - patente recusada	24/08/2022	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	21/05/2020	---	23/07/2021	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	23/07/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
01T10000 - pagamento inicial	22/11/2021	23/05/2022	23/05/2022	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	23/05/2022	21/11/2022	24/05/2022	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	24/05/2022	---	---	

Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2945991	Brinova Bioquímica Lda.	Rua Fernanda Seno, 6	7005-485 Évora - Portugal	requerente / titular	21/05/2020	
3016662	Alexandre Cabral Craveiro			inventor	21/05/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000025156	21/05/2020 às 16:50:51	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	22/05/2020	deferido	
1000019357	19/05/2021 às 15:58:51	0121 - conversão ped. provisório	Brinova Bioquímica Lda.	enviar para análise de conversão	19/05/2021	deferido
6330320	07/03/2022 às 12:21:01			01IP0130 - Relatório Exame PAT	07/03/2022	
6376728	18/05/2022 às 10:02:26			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	18/05/2022	
6376727	18/05/2022 às 10:07:42			01IP0133 - Despacho PAT	18/05/2022	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
22/11/2021	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
24/05/2022	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 75.º n.º 1 al. a), d) e e) com referência ao art. 70.º n.º 9 do cpi.

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.