PATENTE EUROPEIA Nº 3922577

CÁPSULA DE MATERIAL COMPÓSITO E BASE REFORÇADA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	207124124
Data de Apresentação	06-02-2020
Data do Pedido	06-02-2020
Fase Actual	PATENTE-ATRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	16-11-2023
Data de Fim Previsto	06-02-2040
Situação de Taxas	PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO
Data de Início da Sit.	06-08-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	08-02-2027
Taxas Pagas	7
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	16/11/2023
Data do Despacho	08-11-2023
BPI do Despacho	16/11/2023
Data de Início de Vigência	06-02-2020
Data Limite de Vigência	06-02-2040
Titulares	NOVADELTA-COMÉRCIO E INDUSTRIA DE CAFÉS, UNIPESSOAL, LDA
Mandatário	LUÍS HUMBERTO SILVESTRE DE ALMEIDA FERREIRA
Classificação Internacional	B65D 85/804 (2021.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REVELA UMA CÁPSULA (1) NUM MATERIAL COMPÓSITO, A REFERIDA CÁPSULA (1) SENDO ADAPTADA PARA CONTER UMA SUBSTÂNCIA EDÍVEL, COMO POR EXEMPLO GRÃOS DE CAFÉ TORRADO E MOÍDO, E PARA SER ATRAVESSADA POR UM ESCOAMENTO PRESSURIZADO COM UMA PRESSÃO DE ESCOAMENTO MAIOR QUE 4 BAR, DE UM MODO PREFERIDO MAIOR QUE 8 BAR, A REFERIDA CÁPSULA (1) APRESENTANDO UMA PARTE DE CONTENTOR (11) QUE É PROPORCIONADA NUM MATERIAL COMPÓSITO QUE INCLUI POLÍMEROS ASSOCIADOS A SUBSTÂNCIAS VEGETAIS NATURAIS, E QUE É CONFIGURADA DE MODO A RESISTIR A PRESSÕES INTERIORES DE PELO MENOS 4 BAR, DE UM MODO PREFERIDO DE PELO MENOS 8 BAR.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B65D 85/804 (2021.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	06/02/2020	15/12/2021	15/12/2021	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	15/12/2021	---	11/10/2023	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	11/10/2023	12/02/2024	08/11/2023	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	08/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	16/11/2023	06/02/2040	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	06/02/2020	---	08/11/2023	---
21T10000 - pagamento inicial	08/11/2023	06/05/2024	08/11/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	08/11/2023	06/08/2024	06/08/2024	---
21T15000 - pagamento de renovação	06/08/2024	06/02/2025	03/02/2025	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/02/2025	06/08/2025	06/08/2025	---
21T15000 - pagamento de renovação	06/08/2025	06/02/2026	05/02/2026	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/02/2026	06/08/2026	06/08/2026	---
21T15000 - pagamento de renovação	06/08/2026	08/02/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	08-11-2023	
2	08-11-2023	
3	08-11-2023	
4	08-11-2023	
5	08-11-2023	2005556077
6	03-02-2025	2006837390
7	05-02-2026	2007689591

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3089517	Novadelta - Comércio E Indústria De Cafés, Lda	-	Portugal	requerente / titular	06/02/2020	08/11/2023
3158063	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	Av. Infante Dom Henrique 151 A	1950-041 Lisboa - Portugal	requerente / titular	08/11/2023	
2689804	Francisca Ferreira Pinto	Garrigues Ip, Unipessoal Lda. Av. Da RepãºBlica, 25-1â°	1050-186 Lisboa - Portugal	mandatário	06/02/2020	06/11/2024
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, Nº 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	06/11/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2005556006	08/11/2023 às 16:54:09	2191 - tradução de fascículo em pte.	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	aceitar fascículo (concessão)	08/11/2023	deferido
2005556077	08/11/2023 às 17:10:23	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	08/11/2023	deferido
2006626217	06/11/2024 às 20:21:08	2129 - alteração de mandatário	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	corr. entid. interven. (requer.)	06/11/2024	deferido
2006837390	03/02/2025 às 16:58:00	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	04/02/2025	deferido
2007689591	05/02/2026 às 11:12:54	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	05/02/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
16/11/2023	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	2005556006	-

Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	08-02-2019	PORTUGAL	2019115299

Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	06-02-2020	---
Alemanha	06-02-2020	---
Bulgária	06-02-2020	---
Bélgica	06-02-2020	---
Bósnia-Herzegovina	06-02-2020	---
Chipre	06-02-2020	---
Croácia	06-02-2020	---
Dinamarca	06-02-2020	---
Eslováquia	06-02-2020	---
Eslovénia	06-02-2020	---
Espanha	06-02-2020	---
Estónia	06-02-2020	---
Finlândia	06-02-2020	---
França	06-02-2020	---
Grécia	06-02-2020	---
Holanda (Países Baixos)	06-02-2020	---
Hungria	06-02-2020	---
Irlanda	06-02-2020	---
Islândia	06-02-2020	---
Itália	06-02-2020	---
Letónia	06-02-2020	---
Liechtenstein	06-02-2020	---
Lituânia	06-02-2020	---
Luxemburgo	06-02-2020	---
Macedónia	06-02-2020	---
Malta	06-02-2020	---
Mónaco	06-02-2020	---
Polónia	06-02-2020	---
Portugal	06-02-2020	---
Reino Unido	06-02-2020	---
República Checa	06-02-2020	---
Roménia	06-02-2020	---
Suécia	06-02-2020	---
Suíça	06-02-2020	---
Turquia	06-02-2020	---
Áustria	06-02-2020	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB	CAPSULE OF COMPOSITE MATERIAL AND STRUCTURAL CONFIGURATION OF REINFORCED BASE