

MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 11138

PROCESSO DE AGREGAÇÃO DE VÁRIOS TIPOS DE RESÍDUOS COM DESTINO A ATERRO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000020354
Data de Apresentação	11-03-2015
Data do Pedido	10-09-2012

Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	20-09-2022
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO N/ APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	10-09-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	11/09/2015
Data do Despacho	07-07-2016
BPI do Despacho	12/07/2016
Data de Início de Vigência	10-09-2012
Data Limite de Vigência	10-09-2022

Titulares	PRODELIX - DESENVOLVIMENTO INTERNACIONAL, LDA.

Mandatário	JORGE AFONSO CRUZ

Classificação Internacional	B09B 3/00 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

PROCESSO QUE CONSISTE NA AGREGAÇÃO DE VÁRIOS PRODUTOS COM DESTINO A ATERROS SANITÁRIOS, QUE NO FINAL ORIGINA UM PRODUTO TRANSFORMADO QUE SUBSTITUI A MADEIRA EM VÁRIAS APLICAÇÕES. COM ESTE PROCESSO EVITA-SE O GRANDE AUMENTO DE ATERROS SANITÁRIOS EM QUE OS PRODUTOS, MAIORITARIAMENTE POLÍMEROS CONTAMINADOS, PERMANECEM POR MAIS DE TREZENTOS ANOS ATÉ À SUA DECOMPOSIÇÃO, E CONSEQUENTEMENTE O ABATE DE UM GRANDE NÚMERO DE HECTARES DE FLORESTA. O PROCESSO PODE RECEBER PRODUTOS CONTAMINADOS OU NÃO, SEM A INTERVENÇÃO DE MEIOS HUMANOS, ATÉ À TRANSFORMAÇÃO DESTES EM MATÉRIA-PRIMA LIMPA, E É CONSTITUÍDO PELAS SEGUINTE ETAPAS: RECEÇÃO E PREPARAÇÃO DAS MATÉRIAS-PRIMAS DESTINADAS A ATERRO, PREPARAÇÃO DAS MATÉRIAS-PRIMAS VIRGENS E SEU ARMAZENAMENTO; LAVAGEM DE TODAS AS MATÉRIAS-PRIMAS; SEPARAÇÃO DOS METAIS; LAVAGEM DE PRODUTOS E SECAGEM DE PRODUTOS; ARMAZENAMENTO PARA PRODUÇÃO; DOSAGEM OU COMPOSIÇÃO E FÓRMULA; EXTRUSÃO / PRODUÇÃO DO PRODUTO; E ARREFECIMENTO, CORTE E EMBALAGEM.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B09B 3/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B29B 17/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C08J 11/04 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
E04C 2/26 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	11/03/2015	---	13/03/2015	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/03/2015	16/03/2015	16/03/2015	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/03/2015	---	09/04/2015	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	09/04/2015	16/04/2015	16/04/2015	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	16/04/2015	---	02/06/2015	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	02/06/2015	11/09/2015	11/09/2015	11/09/2015	---
02140000 - pedido-oposição possível	11/09/2015	11/11/2015	11/11/2015	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	11/11/2015	---	07/07/2016	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	07/07/2016	12/07/2016	12/07/2016	12/07/2016	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	12/07/2016	10/09/2022	12/09/2022	---	---
02655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	10/09/2022	20/09/2022	20/09/2022	20/09/2022	---
02903000 - caduco-por esgot.de vigência	20/09/2022	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	11/03/2015	---	11/03/2015	---
02T15000 - pagamento de renovação	11/03/2015	10/09/2015	10/09/2015	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	10/09/2015	10/03/2016	14/10/2015	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	14/10/2015	11/03/2016	11/03/2016	---
02T15000 - pagamento de renovação	11/03/2016	12/09/2016	18/08/2016	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	18/08/2016	10/03/2017	10/03/2017	---
02T15000 - pagamento de renovação	10/03/2017	11/09/2017	24/03/2017	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	24/03/2017	12/03/2018	12/03/2018	---
02T15000 - pagamento de renovação	12/03/2018	10/09/2018	10/09/2018	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	10/09/2018	11/03/2019	21/11/2018	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	21/11/2018	11/03/2019	11/03/2019	---
02T15000 - pagamento de renovação	11/03/2019	10/09/2019	19/03/2019	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	19/03/2019	11/03/2020	11/03/2020	---
02T15000 - pagamento de renovação	11/03/2020	13/10/2020	08/07/2020	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	08/07/2020	11/03/2021	11/03/2021	---
02T15000 - pagamento de renovação	11/03/2021	10/09/2021	12/03/2021	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	12/03/2021	10/03/2022	10/03/2022	---
02T40000 - limite da vigência	10/03/2022	10/09/2022	10/09/2022	---
02T00000 - pagamento n/ aplicável	10/09/2022	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
4	14-10-2015	1000081777
5	17-08-2016	1000063059
6	23-03-2017	1000020270
7	21-11-2018	1000073076
8	19-03-2019	1000016240
9	08-07-2020	1000034181
10	12-03-2021	1000009746

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2471018	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	Estrada Nacional 2342, Edifício Centro De Negócios Maper, Fração M	2430-535 Marinha Grande - Portugal	requerente / titular	11/03/2015	21/01/2019
2943054	Vasconcept Engineering Solutions Development, Lda.	Rua Da Indústria Metalúrgica, Pavilhão B, Comeiras	2430-528 Marinha Grande - Portugal	requerente / titular	21/01/2019	21/01/2019
2616143	Fuschiafusion, S.A.	Zona Industrial De Ponte De Sor, Rua E, Lote 54	7400-401 Ponte De Sor - Portugal	requerente / titular	21/01/2019	08/04/2020
3019254	Prodelix - Desenvolvimento Internacional, Lda.	Rua De Bissau, 10, 12º Esq., Olivais	1800-075 Lisboa - Portugal	requerente / titular	08/04/2020	
2472697	Paulo Manuel Pereira Dos Santos			inventor	11/03/2015	
3019266	Fuschiafusion, Unipessoal Lda.	Zona Industrial De Ponte De Sor, Rue E, Lote 54	7400-401 Ponte De Sor - Portugal	cessionário licença exploração	08/04/2020	
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António Nº 47 B, 3ºQ	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	11/03/2015	21/01/2019
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	21/01/2019	08/04/2020
11	Jorge Afonso Cruz	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	08/04/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000020354	11/03/2015 às 16:15:27	0299 - pedido de mod.de utilidade	inclusão de pedido por reformulação	13/03/2015	deferido	
1000081777	14/10/2015 às 11:57:52	0287 - renovação	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	14/10/2015	deferido
4102275	07/07/2016 às 10:27:21			02IP0131 - Relatório Exame MUT	07/07/2016	
4102276	07/07/2016 às 10:32:26			02IP0134 - Despacho MUT	07/07/2016	
1000063059	17/08/2016 às 10:43:58	0287 - renovação	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	18/08/2016	deferido
1000020270	23/03/2017 às 10:26:42	0287 - renovação	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	24/03/2017	deferido
1000073076	21/11/2018 às 16:55:25	0287 - renovação	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	21/11/2018	deferido
1000003689	21/01/2019 às 10:49:19	0275 - mod.ident.titular (processo)	mudança de identificação (processo)	21/01/2019	deferido	
1000003693	21/01/2019 às 10:59:16	0282 - transmissão	transmissão de ped./título	21/01/2019	deferido	
1000016240	19/03/2019 às 09:58:08	0287 - renovação	Fuschiafusion, S.A.	pagam. de taxas periódicas	19/03/2019	deferido
1000018058	08/04/2020 às 16:28:56	0282 - transmissão	transmissão de ped./título	08/04/2020	deferido	
1000018061	08/04/2020 às 16:39:23	0277 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	08/04/2020	deferido	
1000034181	08/07/2020 às 11:54:29	0287 - renovação	Prodelix - Desenvolvimento Internacional, Lda.	pagam. de taxas periódicas	08/07/2020	deferido
1000009746	12/03/2021 às 10:32:19	0287 - renovação	Prodelix - Desenvolvimento Internacional, Lda.	pagam. de taxas periódicas	17/03/2021	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/09/2015	02 - publicação de pedidos	publicado	-	publicado nos termos dos nº 8 e 9 do art. 11º do c.p.i., após reformulação do pedido de patente de invenção nº 106528 de 2012/09/10
12/07/2016	10 - despachos de concessão	publicado	-	concedido nos termos do n.º5 do artigo 132º.
08/02/2019	18 - averb. de transmissão	publicado	1000003693	-
21/04/2020	18 - averb. de transmissão	publicado	1000018058	-
22/04/2020	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000018061	licença de exploração não exclusiva
20/09/2022	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	27-08-2013	PORTUGAL	1000062878M
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	06-08-2014	PORTUGAL	1000063176N
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	11-03-2015	PORTUGAL	1000020354V



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

