

PATENTE NACIONAL Nº 106528

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

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000069352
Data de Apresentação	10-09-2012
Data do Pedido	10-09-2012

Fase Actual	PEDIDO-REFORMULADO
Data de Início da Fase	11-09-2015
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	11-09-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	1

BPI 1ª Publicação	10/03/2014
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	10-09-2012
Data Limite de Vigência	10-09-2032

Titulares	VASCONCEPT - ENGINEERING SOLUTIONS DEVELOPMENT, UNIPessoal LDA.

Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA 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: RECEPÇÃO 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)	avanzado	primeira	inventiva
C08J 11/04 (2006.01)	avanzado	outra	não inventiva
E04C 2/26 (2006.01)	avanzado	outra	não inventiva
B29B 17/00 (2006.01)	avanzado	outra	não inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	10/09/2012	---	12/09/2012	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	12/09/2012	10/03/2013	11/03/2013	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	10/03/2013	10/09/2013	27/08/2013	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/08/2013	16/09/2013	16/09/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/09/2013	---	20/09/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/09/2013	24/09/2013	24/09/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/09/2013	---	18/10/2013	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	18/10/2013	---	18/12/2013	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	18/10/2013	18/12/2013	18/12/2013	---	2471018
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/12/2013	---	13/01/2014	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	13/01/2014	10/03/2014	10/03/2014	10/03/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	10/03/2014	12/05/2014	12/05/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/05/2014	---	06/06/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	06/06/2014	---	06/08/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	06/06/2014	06/08/2014	06/08/2014	---	2471018
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/08/2014	---	02/09/2014	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	02/09/2014	---	25/09/2014	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	25/09/2014	---	03/10/2014	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	25/09/2014	25/11/2014	03/10/2014	---	2471018
01110000 - pedido-aguarda exame formal	03/10/2014	---	03/10/2014	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	03/10/2014	08/10/2014	08/10/2014	08/10/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	08/10/2014	09/12/2014	09/12/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/12/2014	---	12/01/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/01/2015	---	12/03/2015	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	12/01/2015	12/03/2015	12/03/2015	---	2471018
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/03/2015	---	12/03/2015	---	---
01187000 - pedido-reform.est. (avi.p/bpi)	12/03/2015	11/09/2015	11/09/2015	11/09/2015	---
01803000 - arquivado-reformulado c/publ.	11/09/2015	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	10/09/2012	---	13/01/2014	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	13/01/2014	10/03/2014	10/03/2014	---
01T10000 - pagamento inicial	10/03/2014	10/09/2014	10/09/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/09/2014	10/03/2015	10/03/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	10/03/2015	10/09/2015	10/09/2015	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	10/09/2015	10/03/2016	11/09/2015	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/09/2015	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	19-03-2014	1000022636

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	10/09/2012	
2472697	Paulo Manuel Pereira Dos Santos			inventor	10/09/2012	
2551849	Fuchiafusion, Lda.	Rua Mendo Estevens 10	7000-865 Évora - Portugal	concessionário licença exploração	17/03/2014	
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António N° 47 B, 3°Q	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	28/08/2013	04/02/2022
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, N° 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	04/02/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000069352	10/09/2012 às 15:31:42	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	12/09/2012	deferido	
1000062878	27/08/2013 às 12:02:46	0121 - conversão ped. provisório	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	conversão de ped. provisório	27/08/2013	deferido
6601	28/08/2013 às 12:22:52	0129 - alteração de mandatário	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	28/08/2013	deferido
6602	28/08/2013 às 12:23:38	0180 - modif.identidade titular	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	28/08/2013	deferido
1000090610	12/12/2013 às 15:39:59	0163 - subst.elem.pedido	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	deferir resp. a ofício formal	18/12/2013	deferido
1000021893	17/03/2014 às 14:03:03	0177 - licença de exploração	concessão de lic.de exploração	17/03/2014	deferido	
1000022636	19/03/2014 às 12:06:16	0187 - renovação	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	19/03/2014	deferido
1000063176	06/08/2014 às 11:51:51	0163 - subst.elem.pedido	Vasconcept - Engineering Solutions Development, Unipessoal Lda.	juntar doc. deferidos diversos	11/08/2014	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
10/03/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
26/03/2014	20 - averb. licença de exploração	publicado	1000021893	licença de exploração exclusiva.
08/10/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	- nova publicação nos termos do nº 7 do artigo 11º do cpi.
02/12/2014	45 - outros actos	publicado	-	- na página nº 6 do boletim de propriedade industrial nº 048/2014, de 2014.03.10, no aviso do pedido de patente nacional nº 106528 e na 1ª folha do fascículo da mesma patente, no campo (30) considera-se sem efeito as prioridades reivindicadas.
11/09/2015	09 - avisos de reformulação	publicado	-	- reformulado nos termos dos nºs 8 e 9 do art. 11º do c.p.i., para o pedido de modelo de utilidade nº 11138 de 2015/03/11



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



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

