

PATENTE NACIONAL Nº 118011

FILTRO PARA CABINE DE PINTURA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2003536527
Data de Apresentação	27-05-2022
Data do Pedido	27-05-2022
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	26-07-2024
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	26-04-2024
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	27/11/2023
Data do Despacho	22-04-2024
BPI do Despacho	26/04/2024
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	ALMOR VIEGAS, LDA.
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	B01D 46/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

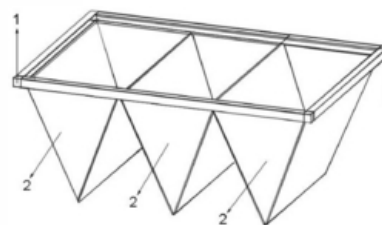


Fig. 1

Figura 1

Texto do Resumo

TRATA-SE DE UM FILTRO PARA SER UTILIZADO EM CABINES DE PINTURA. É CONSTITUÍDO POR UMA MOLDURA (1) E SEIS CAMADAS DE SUPERFÍCIE FILTRANTE, SENDO CINCO CAMADAS DE PAPEL KRAFT, E UMA SEXTA CAMADA EM POLIÉSTER. O FILTRO NÃO POSSUI UMA SUPERFÍCIE DE FILTRAGEM PLANA, APRESENTANDO BOLSAS (2) QUE AUMENTAM SIGNIFICATIVAMENTE A SUPERFÍCIE ÚTIL DE FILTRAGEM E APRESENTA DIMENSÕES DIFERENCIADAS, PODENDO SER CONSTRUÍDO MODULARMENTE, COM MAIS OU MENOS BOLSAS EM FUNÇÃO DA MAIOR OU MENOR ÁREA SUPERFICIAL A PREENCHER.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B01D 46/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B05B 14/43 (2018.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/05/2022	---	30/05/2022	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	30/05/2022	01/06/2022	01/06/2022	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/06/2022	---	27/06/2022	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	27/06/2022	29/06/2022	04/07/2022	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	04/07/2022	---	19/07/2022	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	19/07/2022	---	19/09/2022	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	19/07/2022	19/09/2022	19/09/2022	---	3116363
01110000 - pedido-aguarda exame formal	19/09/2022	---	11/10/2022	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/10/2022	27/11/2023	27/11/2023	27/11/2023	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/11/2023	29/01/2024	29/01/2024	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/01/2024	---	16/02/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	16/02/2024	---	16/04/2024	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	16/02/2024	16/04/2024	16/04/2024	---	3116363
01160000 - estudo-aguarda despacho	16/04/2024	---	22/04/2024	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	22/04/2024	26/04/2024	26/04/2024	26/04/2024	---
01402000 - recusado-despacho publicado	26/04/2024	26/07/2024	26/07/2024	---	---
01900000 - patente recusada	26/07/2024	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/05/2022	---	11/10/2022	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	11/10/2022	27/11/2023	27/11/2023	---
01T10000 - pagamento inicial	27/11/2023	27/05/2024	26/04/2024	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	26/04/2024	---	---	---



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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3116363	Almor Viegas, Lda.	Rua Henrique Galvão, 81/85	4445-125 Alfena - Portugal	requerente / titular	27/05/2022	
3116364	Pascal Pierre Marie Paul Serazin			inventor	27/05/2022	
16	Abel Dário Pinto De Oliveira	R. Nossa Senhora De Fátima, 419, 3º Fr	4050-428 Porto - Portugal	mandatário	27/05/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2003536527	27/05/2022 às 15:49:53	0199 - pedido de patente nacional	Almor Viegas, Lda.	inclusão de pedido pendente	30/05/2022	deferido
2003749512	28/07/2022 às 11:07:25	0131 - resp. a notificação	Almor Viegas, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	29/07/2022	deferido
6475738	04/11/2022 às 11:48:39			01IP0290 - Relatório de pesquisa	04/11/2022	
6739917	16/02/2024 às 15:31:38			01IP0130 - Relatório Exame PAT	16/02/2024	
6780196	22/04/2024 às 11:39:54			01IP0133 - Despacho PAT	22/04/2024	
6780195	22/04/2024 às 11:42:20			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	22/04/2024	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/11/2023	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
26/04/2024	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 70.º n.º 9, com referência ao art. 75.º n.º 1 al. a), 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.

