

## PATENTE EUROPEIA Nº 1252391

### MÉTODO PARA MELHORAR A IMPRIMIBILIDADE E A REVESTIBILIDADE DE PAPEL E CARTÃO

#### Síntese do Processo

---

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Nº do Pedido                 | 1901234                            |
| Data de Apresentação         | 11-01-2001                         |
| Data do Pedido               | 11-01-2001                         |
| -----                        |                                    |
| Fase Actual                  | PATENTE CADUCA                     |
| Data de Início da Fase       | 18-07-2012                         |
| Data de Fim Previsto         | ---                                |
| -----                        |                                    |
| Situação de Taxas            | FALTA DE PAGAMENTO (REV.)          |
| Data de Início da Sit.       | 18-07-2012                         |
| Data de Fim Previsto da Sit. | ---                                |
| Taxas Pagas                  | 10                                 |
| Taxas Devidas                | 2                                  |
| -----                        |                                    |
| BPI 1ª Publicação            | 09/12/2009                         |
| Data do Despacho             | 27-11-2009                         |
| BPI do Despacho              | 09/12/2009                         |
| Data de Início de Vigência   | 11-01-2001                         |
| Data Limite de Vigência      | 11-01-2021                         |
| -----                        |                                    |
| Titulares                    | BASF SE                            |
| -----                        |                                    |
| Mandatário                   | MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA |
| -----                        |                                    |
| Classificação Internacional  | D21H 21/16 (2007.10)               |
| -----                        |                                    |
| Processo em Tribunal         | NÃO                                |
| Tribunal                     | ---                                |
| Data de Envio                | ---                                |
| -----                        |                                    |

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

| Classe               | Nível    | Categoria | Valor     |
|----------------------|----------|-----------|-----------|
| D21H 21/16 (2007.10) | avanzado | primeira  | inventiva |
| D21H 17/24 (2007.10) | avanzado | outra     | inventiva |



## Fases Jurídicas

| Fase                                      | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim    | Entidade |
|---|----------------|----------------------|----------------------|------------|----------|
| 21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.    | 11/01/2001     | 30/10/2002           | 30/10/2002           | ---        | ---      |
| 21110000 - pedido-conf.protec.provisória  | 30/10/2002     | ---                  | 06/10/2009           | ---        | ---      |
| 21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope. | 06/10/2009     | 04/11/2009           | 04/11/2009           | ---        | ---      |
| 21162000 - concedido-aguarda trad.fascic. | 04/11/2009     | 04/03/2010           | 27/11/2009           | ---        | ---      |
| 21200000 - concedido-publ. da vigência    | 27/11/2009     | 09/12/2009           | 09/12/2009           | 09/12/2009 | ---      |
| 21305000 - vigente-valid. em pt publicada | 09/12/2009     | 11/01/2021           | 18/07/2012           | ---        | ---      |
| 21902000 - caduco-por falta de revalid.   | 18/07/2012     | ---                  | ---                  | ---        | ---      |



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

| Situação                                 | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim    |
|--|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| 21T00000 - pagamento não-aplicável       | 15/10/2004     | ---                  | 27/11/2009           | ---        |
| 21T10000 - pagamento inicial             | 27/11/2009     | 12/04/2010           | 12/04/2010           | ---        |
| 21T02000 - não há renovações a pagamento | 12/04/2010     | 12/07/2010           | 12/07/2010           | ---        |
| 21T15000 - pagamento de renovação        | 12/07/2010     | 11/01/2011           | 11/01/2011           | ---        |
| 21T25000 - pagamento com sobretaxa       | 11/01/2011     | 11/07/2011           | 11/07/2011           | ---        |
| 21T30000 - pagamento com revalidação     | 11/07/2011     | 11/01/2012           | 11/01/2012           | ---        |
| 21T30101 - publicação de caducidade fpt  | 11/07/2011     | 18/07/2011           | 18/07/2011           | 18/07/2011 |
| 21T30202 - caducidade fpt publicada      | 18/07/2011     | 18/01/2012           | 18/01/2012           | ---        |
| 21T30000 - pagamento com revalidação     | 11/01/2012     | 11/01/2013           | 18/07/2012           | ---        |
| 21T30203 - caducidade fpt notificada     | 18/01/2012     | 18/07/2012           | 18/07/2012           | ---        |
| 21T08000 - falta de pagamento (rev.)     | 18/07/2012     | ---                  | ---                  | ---        |

### Registo de Taxas Pagas

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|------------|-------------------|-----------------|
| 1          | 27-11-2009        |                 |
| 2          | 27-11-2009        |                 |
| 3          | 27-11-2009        |                 |
| 4          | 27-11-2009        |                 |
| 5          | 27-11-2009        |                 |
| 6          | 27-11-2009        |                 |
| 7          | 27-11-2009        |                 |
| 8          | 27-11-2009        |                 |
| 9          | 27-11-2009        |                 |
| 10         | 05-01-2010        | 1000001073      |

## Entidades Intervinentes

| Entidade | Nome                                  | Morada                                | Localidade                      | Intervenção          | Data de Início | Data de Fim |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 344875   | Raisio Chemicals Ltd.                 | -                                     | Finlândia                       | requerente / titular | 11/01/2001     | 04/11/2009  |
| 2234206  | Basf Se                               | ---                                   | 67056 Ludwigshafen - Alemanha   | requerente / titular | 04/11/2009     |             |
| 2282505  | Kenneth Sundberg                      |                                       |                                 | inventor             | 27/11/2009     |             |
| 2254758  | Mari Niinikoski                       |                                       |                                 | inventor             | 27/11/2009     |             |
| 2282504  | Olof Malmström                        |                                       |                                 | inventor             | 27/11/2009     |             |
| 46       | Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira | Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º            | 1000-093 Lisboa - Portugal      | mandatário           | 27/11/2009     | 16/05/2019  |
| 600054   | Ricardo Jorge Dinis Abrantes          | Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras | 2740-122 Porto Salvo - Portugal | mandatário           | 16/05/2019     | 31/03/2022  |
| 600031   | Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia    | Av. Casal Ribeiro, 50, 3º             | 1000-093 Lisboa - Portugal      | mandatário           | 31/03/2022     |             |



## Documentos Relacionados

| Número     | Data de Entrada           | Acto Requerido                       | Requerente | Acto Executado                   | Data de Execução | Despacho |
|------------|---------------------------|--------------------------------------|------------|----------------------------------|------------------|----------|
| 1000111197 | 27/11/2009<br>às 17:09:57 | 2191 - tradução de fascículo em pte. | Basf Se    | aceitar fascículo<br>(concessão) | 27/11/2009       | deferido |
| 1000001073 | 05/01/2010<br>às 17:22:27 | 2187 - renovação                     | Basf Se    | pagam. de taxas periódicas       | 05/01/2010       | deferido |



## Boletins Relacionados

| Boletim    | Motivo de Publicação                   | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|------------|--|---------------------|-----------------|-------|
| 09/12/2009 | 28 - vigências em portugal de<br>pte's | publicado           | 1000111197      | -     |
| 18/07/2011 | 13 - caducidades por f.p. de taxas     | publicado           | -               | -     |



## Prioridades

| Tipo                 | Data       | País      | Número   |
|----------------------|------------|-----------|----------|
| PRIORIDADE UNIONISTA | 11-01-2000 | FINLÂNDIA | 20000048 |



## Países Designados

| País                    | Data de Designação | Data de Fim de Designação |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|
| Albânia                 | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Alemanha                | 11-01-2001         | ---                       |
| Bélgica                 | 11-01-2001         | ---                       |
| Chipre                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Dinamarca               | 11-01-2001         | ---                       |
| Eslovénia               | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Espanha                 | 11-01-2001         | ---                       |
| Finlândia               | 11-01-2001         | ---                       |
| França                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Grécia                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Holanda (Países Baixos) | 11-01-2001         | ---                       |
| Irlanda                 | 11-01-2001         | ---                       |
| Itália                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Letónia                 | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Liechtenstein           | 11-01-2001         | ---                       |
| Lituânia                | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Luxemburgo              | 11-01-2001         | ---                       |
| Macedónia               | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Mónaco                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Portugal                | 11-01-2001         | ---                       |
| Reino Unido             | 11-01-2001         | ---                       |
| Roménia                 | 11-01-2001         | 04-11-2009                |
| Suécia                  | 11-01-2001         | ---                       |
| Suíça                   | 11-01-2001         | ---                       |
| Áustria                 | 11-01-2001         | ---                       |
| Turquia                 | 04-11-2009         | ---                       |

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB METHOD FOR IMPROVING PRINTABILITY AND COATABILITY OF PAPER AND BOARD

