

PATENTE EUROPEIA Nº 1558383

vanadium catalysts and a process for the direct conversion of methane into acetic acid

Síntese do Processo

Nº do Pedido	37488202
Data de Apresentação	15-10-2003
Data do Pedido	15-10-2003

Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	07-07-2010
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	15-10-2003
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	0
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	---
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---

Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

Mandatário	JOÃO PEREIRA DA CRUZ

Classificação Internacional	B01J 31/16 (2006.01)

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

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B01J 31/16 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
C07C 51/285 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
B01J 31/36 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07C 51/16 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
B01J 31/22 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
B01J 31/26 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	15/10/2003	03/08/2005	03/08/2005	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	03/08/2005	---	07/07/2010	---	---
21809000 - arquivado-recusado (s/ppv)	07/07/2010	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2003	---	---	

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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
860546	Instituto Superior Técnico	Av. Rovisco Pais	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	15/10/2003	
421790	João Pereira Da Cruz	Rua Vitor Cordon, 14	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	15/10/2003	



Documentos Relacionados

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



Boletins Relacionados

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	23-10-2002	PORTUGAL	10285902



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	15-10-2003	---
Alemanha	15-10-2003	---
Bulgária	15-10-2003	---
Bélgica	15-10-2003	---
Chipre	15-10-2003	---
Dinamarca	15-10-2003	---
Eslováquia	15-10-2003	---
Eslovénia	15-10-2003	---
Espanha	15-10-2003	---
Estónia	15-10-2003	---
Finlândia	15-10-2003	---
França	15-10-2003	---
Grécia	15-10-2003	---
Holanda (Países Baixos)	15-10-2003	---
Hungria	15-10-2003	---
Irlanda	15-10-2003	---
Itália	15-10-2003	---
Letónia	15-10-2003	---
Liechtenstein	15-10-2003	---
Lituânia	15-10-2003	---
Luxemburgo	15-10-2003	---
Macedónia	15-10-2003	---
Mónaco	15-10-2003	---
Portugal	15-10-2003	---
Reino Unido	15-10-2003	---
República Checa	15-10-2003	---
Roménia	15-10-2003	---
Suécia	15-10-2003	---
Suíça	15-10-2003	---
Turquia	15-10-2003	---
Áustria	15-10-2003	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB VANADIUM CATALYSTS AND A PROCESS FOR THE DIRECT CONVERSION OF METHANE INTO ACETIC ACID

