

PATENTE NACIONAL Nº 110634

IVERMECTINA AMORFA E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000020100
Data de Apresentação	19-03-2018
Data do Pedido	19-03-2018
Fase Actual	CADUCIDADE PUBLICADA
Data de Início da Fase	28-09-2026
Data de Fim Previsto	----
Situação de Taxas	CADUCIDADE FPT PUBLICADA
Data de Início da Sit.	28-09-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	29-03-2027
Taxas Pagas	8
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	19/09/2019
Data do Despacho	12-03-2021
BPI do Despacho	17/03/2021
Data de Início de Vigência	19-03-2018
Data Limite de Vigência	19-03-2038
Titulares	HOVIONE FARMACIÊNCIA S.A.
Mandatário	---
Classificação Internacional	A61P 33/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

É APRESENTADA IVERMECTINA AMORFA ISOLADA NA FORMA SÓLIDA, EADEQUADAMENTE ISENTA DE QUAISQUER ADITIVOS OU DE UMA MATRIZ DESUPORTE, TAL COMO UMA DISPERSÃO SÓLIDA.TAMBÉM É APRESENTADA UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, PARA USO EM ANIMAIS INCLUINDO HUMANOS OU PARA USO VETERINÁRIO, COMPREENDENDO A IVERMECTINA AMORFA DA INVENÇÃO, E UM VEÍCULO FARMACEUTICAMENTEACEITÁVEL.TAMBÉM É APRESENTADO UM DISPOSITIVO MÉDICO QUE INCORPORA IVERMECTINA AMORFA DE ACORDO COM A INVENÇÃO, OU UM DISPOSITIVO MÉDICO QUE INCORPORA UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE ACORDO COM A INVENÇÃO AQUI DESCRITA.UM MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE IVERMECTINA AMORFA COMPREENDE OS PASSOS DE PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE IVERMECTINA EM PELO MENOS UM SOLVENTE; REMOÇÃO DO SOLVENTE POR ALIMENTAÇÃO DA SOLUÇÃO A UM SECADOR POR ATOMIZAÇÃO E RECOLHA DAS PARTÍCULAS DE IVERMECTINA.A IVERMECTINA AMORFA TAL COMO AQUI DIVULGADA PODE SER UTILIZADA COMO UM MEDICAMENTO, EM PARTICULAR PARA TRATAR CONDIÇÕES TAIS COMO PATOLOGIAS CAUSADAS POR INFECÇÕES INTERNAS POR NEMATÓDOS INCLUINDO MAS NÃO LIMITADAS A ONCOCERCOSIS (CEGUEIRA DOS RIOS), FILARÍASE (ELEFANTÍASE), ESTRONGILOIDOSE OU DEMODICOSE.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61P 33/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
C07H 17/08 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C07D 493/22 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	19/03/2018	---	22/03/2018	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	22/03/2018	19/09/2018	19/09/2018	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	19/09/2018	19/04/2019	19/03/2019	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	19/03/2019	15/04/2019	15/04/2019	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/04/2019	---	09/05/2019	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	09/05/2019	13/05/2019	13/05/2019	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	13/05/2019	---	05/06/2019	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	05/06/2019	---	05/08/2019	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	05/06/2019	05/08/2019	05/08/2019	---	2623019
01110000 - pedido-aguarda exame formal	05/08/2019	---	08/08/2019	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	08/08/2019	19/09/2019	19/09/2019	19/09/2019	---
01140000 - pedido-oposição possível	19/09/2019	19/11/2019	19/11/2019	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/11/2019	---	09/10/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	09/10/2020	---	09/12/2020	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	09/10/2020	09/12/2020	09/12/2020	---	2623019
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/12/2020	---	30/12/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	30/12/2020	---	01/03/2021	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	30/12/2020	01/03/2021	01/03/2021	---	2623019
01160000 - estudo-aguarda despacho	01/03/2021	---	12/03/2021	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	12/03/2021	17/03/2021	17/03/2021	17/03/2021	---
01305000 - patente concedida	17/03/2021	19/03/2038	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	19/03/2018	---	08/08/2019	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	08/08/2019	19/09/2019	19/09/2019	---
01T10000 - pagamento inicial	19/09/2019	19/03/2020	19/03/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/03/2020	21/09/2020	21/09/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	21/09/2020	19/03/2021	01/03/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/03/2021	20/09/2021	20/09/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/09/2021	21/03/2022	09/02/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/02/2022	20/09/2022	20/09/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/09/2022	20/03/2023	09/03/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/03/2023	20/09/2023	20/09/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/09/2023	19/03/2024	18/03/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/03/2024	20/09/2024	20/09/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/09/2024	19/03/2025	21/02/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/02/2025	19/09/2025	19/09/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/09/2025	19/03/2026	19/03/2026	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	19/03/2026	21/09/2026	21/09/2026	---
01T30000 - pagamento com revalidação	21/09/2026	19/03/2027	---	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	21/09/2026	28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026
01T30202 - caducidade fpt publicada	28/09/2026	29/03/2027	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	27-02-2020	1000010464
4	01-03-2021	1000007950
5	09-02-2022	2002930181
6	09-03-2023	2004600550
7	18-03-2024	2005944437
8	21-02-2025	2006885592

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2623019	Hovione Farmaciência S.A.	Sete Casas	2674-506 Loures - Portugal	requerente / titular	19/03/2018	
2789020	Sérgio Silva			inventor	19/03/2018	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000020100	19/03/2018 às 17:00:11	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	22/03/2018	deferido	
15691	19/03/2019 às 10:20:12	0121 - conversão ped. provisório	Hovione Farmaciencia Sa	conversão de ped. provisório	19/03/2019	deferido
1000033420	19/06/2019 às 16:55:52	0171 - certificado	Hovione Farmaciencia Sa	juntar doc. deferidos diversos	19/06/2019	deferido
16106	31/07/2019 às 10:14:30	0131 - resp. a notificação	Hovione Farmaciencia, Sa	juntar doc. deferidos diversos	02/08/2019	deferido
1000010464	27/02/2020 às 09:20:07	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	27/02/2020	deferido
5977486	09/10/2020 às 16:56:14			01IP0130 - Relatório Exame PAT	09/10/2020	
1000057396	02/12/2020 às 16:10:32	0163 - subst.elem.pedido	Hovione Farmaciência S.A.	juntar doc. deferidos diversos	09/12/2020	deferido
6033904	30/12/2020 às 09:34:37			01IP0130 - Relatório Exame PAT	30/12/2020	
1000004053	02/02/2021 às 12:14:38	0163 - subst.elem.pedido	Hovione Farmaciência S.A.	juntar doc. deferidos diversos	03/02/2021	deferido
1000007950	01/03/2021 às 09:29:49	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	01/03/2021	deferido
6086401	12/03/2021 às 09:30:07			01IP0133 - Despacho PAT	12/03/2021	
6086399	12/03/2021 às 09:32:34			01IP0130 - Relatório Exame PAT	12/03/2021	
2002930181	09/02/2022 às 11:48:02	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	09/02/2022	deferido
2004600550	09/03/2023 às 15:56:50	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	09/03/2023	deferido
2005944437	18/03/2024 às 15:13:06	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	18/03/2024	deferido
2006885592	21/02/2025 às 10:21:18	0187 - renovação	Hovione Farmaciência S.A.	pagam. de taxas periódicas	21/02/2025	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
19/09/2019	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
17/03/2021	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº 1 do artigo 72.º do código da propriedade industrial, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.
28/09/2026	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



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.

