



República Federativa do Brasil
Ministério da Economia
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(11) PI 0307355-6 B8



(22) Data do Depósito: 31/01/2003

(45) Data de Concessão: 06/08/2019

(54) Título: COMPOSTO DE 2,4-PIRIMIDINODIAMINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO

(51) Int.Cl.: A61K 31/505; C07D 239/28.

(30) Prioridade Unionista: 01/02/2002 US 60/353,333; 01/02/2002 US 60/353,267; 17/12/2002 US 60/434,277; 29/07/2002 US 60/399,673.

(73) Titular(es): RIGEL PHARMACEUTICALS, INC..

(72) Inventor(es): RAJINDER SINGH; ANKUSH ARGADE; DONALD G. PAYAN; SACHA J. HOLLAND; JEFFREY CLOUGH; HOLGER KEIM; SOMASEKHAR BHAMIDIPATI; CATHERINE SYLVAIN; HUI LI; ALEXANDER B. ROSSI; SUSAN MOLINEAUX.

(86) Pedido PCT: PCT US2003003022 de 31/01/2003

(87) Publicação PCT: WO 2003/063794 de 07/08/2003

(85) Data do Início da Fase Nacional: 30/07/2004

(57) Resumo: "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS DE INIBIR DESGRANULAÇÃO CELULAR, UMA QUINASE Syk E UMA CASCATA DE TRANSDUÇÃO DE SINAL DE RECEPTOR Fc E DE TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA". A presente invenção fornece compostos de 2,4pirimidinodiamina que inibem as cascatas de sinalização de receptores IgE/ou IgG que levam à liberação de mediadores químicos, intermediários e métodos de sintetização dos compostos e métodos de utilização dos compostos numa variedade de contextos, incluindo o tratamento e a prevenção de doenças caracterizadas por, causadas por e associadas com a liberação de mediadores químicos através da desgranulação e de outros processos afetados pela ativação das cascatas de sinalização de receptores IgE/ou IgG.