

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

P-3482

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D

Ref.: Expediente No. 12.152.967 /
Solicitud de Patente a nombre de
NOVARTIS AG

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-152967-00003-0000

Fecha: 2012-10-09 15:20:00 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 2

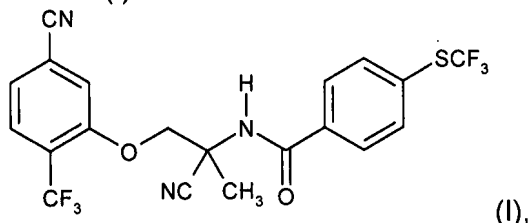
Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad **NOVARTIS AG**, solicitante de la patente de la referencia, en respuesta al oficio No. 17475 notificado por fijación en lista el día 02 de Octubre de 2012, atentamente me permito presentar:

1. Nuevo Resumen:

"La presente invención se relaciona con nuevas composiciones endoparasiticidas y su uso en el control de endoparásitos, en particular en helmintos.

Las composiciones de la presente invención pueden comprender el componente (A) y el componente (B) y cualquier relación de peso apropiada, por ejemplo en una relación entre 1:100 y 100:1 peso por peso, preferiblemente en una relación entre 1:1 y 50:1 peso por peso, más preferiblemente en una relación entre 1:1 y 25:1 peso por peso y más preferiblemente de 5:1 a 15:1 peso por peso.

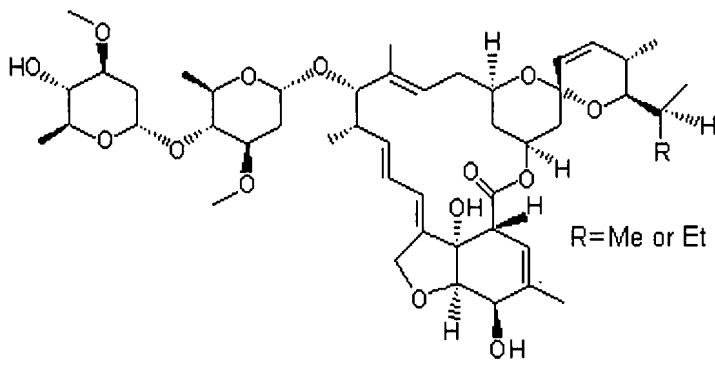
De acuerdo con la presente invención, en un aspecto se relaciona con una composición para el control de los endoparásitos en y sobre animales, el cual comprende una combinación, en proporciones variables, de (A) un compuesto de fórmula (I)



isómeros ópticos, enantiómeros individuales del compuesto de la fórmula I y mezclas de los mismo, incluyendo racematos. El compuesto de la fórmula I puede existir en más de una forma tautomérica. La presente invención abarca todos los tautómeros, así como mezclas de los mismos. El compuesto de la fórmula I puede ser capaz de formar sales con ácidos o bases. La presente invención incluye dicho compuesto de la fórmula I en forma de una sal hasta un grado que es farmacéuticamente y desde el punto de vista veterinario aceptable. El compuesto de la fórmula I y sus sales puede existir en una forma no solvatada o solvatada.

El componente (B) de las composiciones de la presente invención es abamectina, también llamada avermectina B1, CAS Registry Numero 71751-41-2.

La abamectina es una mezcla de dos compuestos de la fórmula



La avermectina B1a, del compuesto de la fórmula (II), en donde R es etilo, el cual es el principal componente; y
La avermectina B1b, del compuesto de la fórmula (II), en donde R es metilo, el cual es el compuesto menor."

Espero con esto haber dado cabal cumplimiento a lo solicitado por ese despacho y de conformidad con lo indicado en los artículos 3º, inciso 3, 35 inciso 2 y 59 inciso 2 del CCA, al analizar este memorial, atentamente ruego se traten todas las cuestiones planteadas con motivo del mismo.

Señor Superintendente,

DILIA MARÍA RODRÍGUEZ DE ALEMÁN
C.C. 41.654.882 de Bogotá.
T.P. 20824 CSJ
notificaciones@clarkemodet.com.co