

**Señora Jefe**  
**DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y C**  
**Bogotá, D C**

|             |                                         |          |        |   |
|-------------|-----------------------------------------|----------|--------|---|
| Radicacion  | 00058242                                | 00000004 | Folios | 2 |
| Fecha (AND) | 2003-11-05 10 24 03                     |          |        |   |
| Tramite     | 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 538 PETICION |          |        |   |
| Dependencia | 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES      |          |        |   |

**Re Expediente No 00 58-242**  
**Solicitud de Patente a nombre de**  
**SmithKline Beecham Biologicals s a**  
**Código 02 - 01 - 538**

---

En relación con la solicitud contenida en el Expediente de la referencia y, en particular, con la publicación del extracto de la misma en la Gaceta de la Propiedad Industrial No 528 de 30 de Mayo 2003, por medio del presente escrito muy respetuosamente me permito solicitarle se sirva proceder a efectuar el **EXAMEN DE PATENTABILIDAD** de la solicitud aqui contenida

Para el efecto, acompaño el comprobante de pago por concepto de la tasa correspondiente, Recibo No 03 80 154

De Usted atentamente,

**GERMAN CASTILLO GRAU**  
**T P No. 2978 del C.S.J.**

267 260

|             |                                         |          |        |   |
|-------------|-----------------------------------------|----------|--------|---|
| Radicacion  | 00058242                                | 00000004 | Folios | 2 |
| Fecha (AMD) | 2003-11-05 10 24 03                     |          |        |   |
| Tramite     | 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 538 PETICION |          |        |   |
| Dependencia | 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES      |          |        |   |

NIT 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA 03 - 80 154  
FECHA NOVIEMBRE 4 DE 2003

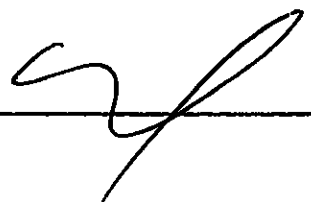
\*\*\*\*\* CONSIGNACION \*\*\*\*\*

| DEPOSITANTE               | TIPO PAGO    | BANCO         | CUENTA      | No PAGO  | FECHA PGO  | Vr PAGO      |
|---------------------------|--------------|---------------|-------------|----------|------------|--------------|
| CASTILLO GRAU Y ASOCIADOS | CONSIGNACION | BANCO POPULAR | 050-00110-6 | 17000250 | 04/11/2003 | 4 772 000 00 |
| CASTILLO GRAU Y ASOCIADOS | CONSIGNACION | BANCO POPULAR | 050-00110-6 | 17002926 | 04/11/2003 | 2 407 000 00 |

\*\*\*\*\* CONCEPTO \*\*\*\*\*

| CANT | RENTISTICO              | CONCEPTO                             | TOTAL CONCEPTO |
|------|-------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 1    | 50005-01-01 SOLICITUDES | 85 EXAMEN DE PATENTABILIDAD DE INVEN | 335 000 00     |
|      |                         | TOTAL                                | \$ 335 000 00  |

SON TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL PESOS

RESPONSABLE 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No \_\_\_\_\_

**DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**

**RADICACIÓN EXPEDIENTE No 00 58242**

**EL EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION FUE PUBLICADO**

**EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No 528, DE FECHA 30 DE MAYO DE 2003 EL**

**TERMINO HABIL SEÑALADO POR LA LEY EXPIRA EL 29 DE AGOSTO DE 2003**

**NOTA** Dentro del plazo de los seis (6) meses siguientes a partir de la fecha de publicación en la gaceta de Propiedad Industrial deberá solicitar y cancelar el examen de patentabilidad so pena de que la solicitud carga en abandono de acuerdo con lo establecido en el Artículo 44 de la Decision 486/2000

**SE PRESENTARON OPOSICIONES POR PARTE DE TERCEROS**

**SI**                 

**NO**        **X**

- 269-262

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

2020/

Bogota, D C

Doctor(a)  
**GERMAN CASTILLO GRAU**  
(apoderado o representante sociedad solicitante)

|        |               |          |
|--------|---------------|----------|
| ASUNTO | Radicación No | 00 58242 |
|        | Trámite       | 002      |
|        | Evento        | 001      |
|        | Actuacion     | 430      |
|        | Oficio No     | 13063    |
|        | Folios        |          |
|        |               | 002      |

Como resultado de la busqueda de anterioridad y con fundamento en el articulo 46 de la Decision 486 de la Comisión de la Comunidad Andina se le comunica

El articulo 46 de la Decision 486 de la Comision de la Comunidad Andina establece que "La oficina nacional competente podra requerir el informe de expertos o de organismos cientificos o tecnologicos que se consideren idoneos, para que emitan opinion sobre la patentabilidad de la invencion Asimismo cuando lo estime conveniente podrá requerir informes de otras oficinas de propiedad industrial

"De ser necesano, a efectos del examen de patentabilidad y a requerimiento de la oficina nacional competente, el solicitante proporcionara en un plazo que no excederá de 3 meses, uno o mas de los siguientes documentos relativos a una o mas de las solicitudes extranjeras referidas total o parcialmente a la misma invención que se examina

" b) copia de los resultados de exámenes de novedad o de patentabilidad efectuados respecto a esa solicitud extranjera  
Si el solicitante no presentara los documentos requeridos dentro del plazo señalado en el presente articulo la oficina nacional competente denegara la patente "

Como resultado de la busqueda de anterioridades se encontro que la solicitud en estudio corresponde con la solicitud europea y publicada con el numero WO 01/09350 El análisis del informe de busqueda internacional de la solicitud extranjera establece como documentos que afecta la novedad del objeto de la solicitud colombiana el siguiente

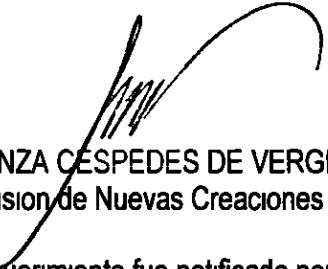
CLAASSEN I ET AL «Production charactenzation and control of a Neisseria meningitides hexavalent class 1 outer membrane protein containing vaccine» VACCINE (1996) vol 14 no 10 1001 1008  
VAN DER LEY P ET AL "Construction of Neisseria meningitidis strains carrying multiple chromosomal copies of the por A gene for use in the production of multivalent outer membrane vesicle VACCINE Vol 13,no 4 1995, paginas 401-407  
CARTWRIGHT K ET AL Immunogenicity and reactogenicity in UK infants of a novel meningococcal vesicle vaccine containing multiple class 1 (Por A)outer membrane proteins VACCINE, (1999JUN 4) 17(20-21) 2612 9  
VAN LOON P L ET AL Field trial of inactivates oral cholera vaccines in Bangladesh results from 5 years follow-up VACCINE Vol 14 no 2, (1 feb 1996) pag 162 166

270 263

KYD JM ET AL "Killed whole bacterial cells a mucosal delivery system for the induction of immunity in the respiratory tract and middle ear an overview"  
LUBITZ W ET AL Extended recombinant bacterial ghost system" JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol 73, no 2-3, 20 agosto 1999 pag 261-273

Esta Oficina requiere que el solicitante proporcione en un plazo que no excederá de 3 meses, la copia del artículo mencionados anteriormente Nos permitimos recordarle que si el solicitante no presentara los documentos requeridos dentro del plazo señalado la oficina nacional competente denegará la patente

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5 2, literal e del capítulo quinto (5) del título primero de la circular única número 10 de 2001

  
ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL  
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

23 JUN. 2005

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista, de fecha \_\_\_\_\_

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| CONCEPTO TÉCNICO<br>Número 894 | EXAMINADOR TÉCNICO<br>Código # 202063 |
|--------------------------------|---------------------------------------|