

0-68004

**Industria y Comercio**

SUPERINTENDENCIA



Delegatura de propiedad Industrial

División de Nuevas Creaciones

Organización CSA Ltda

SOLICITUD

**PATENTE DE INVENCION**

0-68004

21. EXPEDIENTE No.

54. TÍTULO Vino de cerveza o pulpa de cafe  
ver título nuevo en folio 24

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL C12G1/00

71. SOLICITANTE Comunidad San Francisco Javier  
Compañía de Jesús

DOMICILIO calle 20 No 24-64 Pasto-Nariño

74. APODERADO P. Fernando Mendoza S.J. 11368

22. BOGOTÁ, D. C., 4 febrero 2000

202037  
202050

13



**Industria y Comercio**

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

**PATENTE DE INVENCION**

**0-6804**

21. EXPEDIENTE No.

54. TITULO VINO DE CEREZA O PULPA DE CAFE

Ver titulo nuevo en folio 24

51. CLASIFICACION INTERNACIONAL

71. SOLICITANTE Comunidad San Francisco Javier  
Compañía de Jesús

DOMICILIO Calle 20 No 24-64 Pasto. Narino

74. APODERADO P. Fernando Mendoza, S. J. 1363

22. SANTAFE DE BOGOTA, D.C. 4 Febrero 2.000



RESUMEN CON EL OBJETO Y LA FINALIDAD DE LA INVENCION

Se pretende producir comercialmente vino de café, a partir de la utilización de un subproducto del café: a saber, la cereza o pulpa rica en sacarosa.

Se procesa la cereza del café mediante fermentación adecuada enriqueciéndola con sacarosa.

ANEXOS DE LA SOLICITUD

|                                                                                                                            |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Certificado de Existencia y Representación Legal cuando el solicitante sea Persona Jurídica                                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Los poderes debidamente otorgados, o mención de su protocolización ante la SIC                                             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Recibo de la tasa respectiva                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Recibo de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación                                                  | <input type="checkbox"/>            |
| Si se reivindica prioridad Andina:                                                                                         |                                     |
| Copia de la primera solicitud                                                                                              | <input type="checkbox"/>            |
| Traducción oficial                                                                                                         | <input type="checkbox"/>            |
| Si se reivindica prioridad Unionista:                                                                                      |                                     |
| Copia certificada de la primera solicitud:                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| Nota: Debe presentarse dentro de los tres (3) meses, contados a partir de la fecha de radicación de la solicitud posterior |                                     |
| Traducción simple                                                                                                          | <input type="checkbox"/>            |
| Capítulo descriptivo                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dibujos, planos necesarios                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| Capítulo reivindicatorio                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tarjeta archivo propietarios según formato                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tarjeta archivo temático según formato                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extracto para publicación según formato                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Arte final 12 x 12 cms Y 6x6 cms                                                                                           | <input type="checkbox"/>            |
| Otros Documentos                                                                                                           | <input type="checkbox"/>            |

SOLICITO LA CONCESION DE LA PATENTE DE INVENCION Y DECLARO QUE LA INVENCION ES NUEVA Y DE MI PROPIEDAD

FIRMA

NOMBRE

*F. Pando y.*

CC. 19.059.045 Bogotá, T.P.No.

CAPITULO REINVINDICATORIO

Descripción del invento

Producción de vino partiendo de la cereza del café

#### CAPITULO DESCRIPTIVO

El vino de café se produce fermentando adecuadamente la cereza o pulpa de café enriqueciéndola con sacarosa y usando la levadura correspondiente.



84

# Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO  
 Radicacion : 00006604 00000000 Folios: 7  
 Fecha (AMD): 2000-02-04 09:32:34  
 Trámite : 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 411 PRESENTAC  
 Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

TOTAL DE DOTA : 0,000  
 FECHERO 4 DE 2000

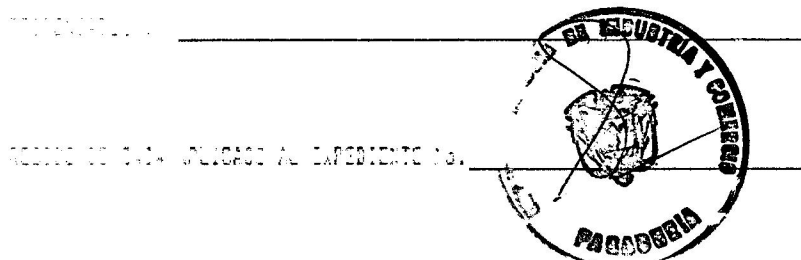
DATA DE CREACION DE DOTA

| TIPO DOTA    | BRANCO         | CLASIFICACION | CLASIFICACION | NO. DOTA | VALOR DOTA |
|--------------|----------------|---------------|---------------|----------|------------|
| CONSIGNACION | BRANCO POPULAR | 000000        | 000000        | 000000   | 550,000.00 |
| CONSIGNACION | BRANCO POPULAR | 000000        | 000000        | 000000   | 550,000.00 |

DATA DE CREACION DE DOTA

| TIPO DOTA    | BRANCO         | VALOR DOTA |
|--------------|----------------|------------|
| CONSIGNACION | BRANCO POPULAR | 550,000.00 |
| CONSIGNACION | BRANCO POPULAR | 550,000.00 |

TOTAL DE DOTA COMO MIL PESOS



Carrera 13 No. 27-00 Pisos 5 y 10  
 Conmutador: 334 12 21  
 Fax: 281 31 25  
 Santa Fe de Bogotá, D.C., Colombia

REQUISITOS MÍNIMOS PARA ADMISIÓN/TRÁMITE

8/5  
SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO  
Radicación : 00006604 00000000 Folios: 7  
Fecha (REC): 2020-02-04 09:32:34  
Trámite : 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 411 PRESENTAC  
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Patente de Invención ☒

Modelo de Utilidad ☐

- ☒ Nombre e identificación del solicitante
- ☒ Nombre e identificación del inventor
- ☒ Título o nombre de la invención
- ☒ Descripción
- ☒ Reivindicaciones
- ☒ Resumen
- ☒ Comprobante de pago

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

COMPLETA ☒

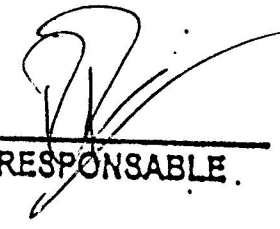
INCOMPLETA

Diseño Industrial ☐

- ☐ Nombre e identificación del solicitante
- ☐ Nombre e identificación del inventor o diseñador
- ☐ Indicación del género de productos para los cuales debe utilizarse
- ☐ Representación gráfica
- ☐ Comprobante de pago

COMPLETA

INCOMPLETA

  
FIRMA RESPONSABLE.

Fecha \_\_\_\_\_

69

0294

Santafé de Bogotá, D.C., 7 de febrero del 2000.

Señor

Fernando Mendoza

Comunidad San Francisco Javier

Compañía de Jesús

Calle 20 N° 24-64 (Colegio Javeriano)

Pasto - Nariño

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO  
Radicación : 00006604 00000001 Folios: 1  
Fecha (AMD): 2000-02-23 17:48:39  
Trámite : 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 369 INADHISIO  
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

**Radicación:** 0-06804

**Referencia:** **Trámite:** 002

**Evento:** 001

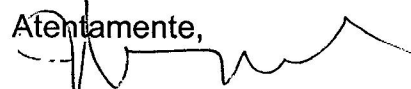
**Actuación:** 369

Nos permitimos informarle que esta oficina recepcionó la petición por usted formulada bajo la radicación de la referencia. De acuerdo con lo previsto en el artículo 13 de la Decisión 344 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena, la ausencia del (los) requisito (s) que se señala (n) implica que la misma sea considerada como no admitida a trámite y no se le asignará fecha de presentación:

- \_\_\_\_\_ Contiene la identificación del (los) solicitante(s), Decisión 344, art. 13-a).
- \_\_\_\_\_ Contiene la identificación del (los) inventor(es), Decisión 344, art. 13 - a).
- \_\_\_\_\_ Contiene el título o nombre de la invención, Decisión 344, art. 13-b).
- X   Contiene la descripción de la invención, Decisión 344, art. 13-c) .
- X   Contiene una o más reivindicaciones, Decisión 344, art. 13 - d).
- \_\_\_\_\_ Contiene el resumen con el objeto y finalidad de la invención, Decisión 344, art. 13-e)
- \_\_\_\_\_ Contiene el comprobante de pago, Decisión 344 art. 13 - f) , Resolución 02 del 2000 artículo Primero

Se recomienda que al momento de presentar la solicitud de patente invención, ya corregida, se haga en una nueva carpeta y se manifieste que se está completando la solicitud con el fin de asignarsele un nuevo número de radicación.

Atentamente,

  
Jefe de Grupo de Trabajo Legal  
División Nuevas Creaciones



COLEGIO DE SAN FRANCISCO JAVIER

Pasto. 2000-03-02

Señor

Jefe de Grupo de Trabajo Legal

División Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio.

Carr. 13 N° 27-00 Piso 5.

**Santafé de Bogotá**

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO

Radicacion : 00006804 00000002

Folios: 7

Fecha (AMD): 2000-03-06 10:20:19

Tracite : 032 PATENTES D 1 REGISTRO/ 329 COMPLEMEN

Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Le agradezco su nota de observación, con fecha de 2000-02-23, sobre la petición de Patente Radicada con el N° 00006804 con fecha 2000.02 04.

Conforme a su petición le anexo dos hojas con las aclaraciones requeridas para se digne adicionarlas, como notas complementarias, a la petición de Patente arriba mencionada.

Reitero mi agradecimiento a este nuevo servicio. Espero tener el gusto de brindar con Ud. este nuevo Vino de Café

Atentamente.

  
DANIEL GUERRERO GUERRERO SJ  
Inventor.



Colegio San Francisco Javier  
Rectoría

110

**PODER DE REPRESENTACIÓN**

Yo FERNANDO MENDOZA V., S.J. identificado con la cédula de ciudadanía N° 19.059.045 de Bogotá, en mi calidad de representante legal de la Comunidad San Francisco Javier - Compañía de Jesús, doy poder amplio y suficiente al P. DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J. identificado con la cédula de ciudadanía N° 35.176 de Bogotá, para que represente a la Comunidad en todos los trámites correspondientes para la obtención de la patente ante la Superintendencia de Industria y Comercio.

Dada en San Juan de Pasto a los 28 días del mes de enero de 2000

  
FERNANDO MENDOZA V., S.J.  
Superior.



Acepto:

  
DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J.

## CAPITULO DESCRIPTIVO.

Para obtener el **VINO DE LA CEREZA O PULPA DE CAFÉ** (cereza o pulpa son dos nombres de la misma sustancia ) se usa el proceso químico de la fermentación alcohólica, anaeróbica. Este proceso **conocido** consiste en transformar sustancias azucaradas o polisacáridas en bebidas alcohólicas con producción de anhídrido carbónico.

### PREPARACION DEL MOSTO.

Tabla de partes proporcionales en unidades de masa .Por ejemplo Kilogramos

| Agua  | Sacarosa | Pulpa | Fermento | Clase del vino |
|-------|----------|-------|----------|----------------|
| 15.00 | 8.00     | 4.00  | 0.030    | Vino dulce     |
| 15.00 | 4.00     | 4.00  | 0.030    | Vino seco      |

Variando las proporciones dentro de valores cercanos o intermedios a los indicados Se obtiene el **VINO DE CAFÉ** en distintas variedades

### EN RESUMEN.

**EL VINO DE CAFÉ** se produce fermentando adecuadamente **LA CEREZA O PULPA DE CAFE** enriquecida con sacarosa.

## CAPITULO REINVINDICATORIO.

Lo que se presenta como novedoso, o nuevo descubrimiento, es que se produce un **nuevo vino**

**A PARTIR DE LA CEREZA DEL CAFÉ ENRIQUECIDA CON SACAROSA**

Mediante una fermentación alcohólica adecuada.

En qué **NO** consiste el invento.

NO es: ni en el proceso de fermentación, ni en la producción de vino en general.....

En qué **SI** consiste el invento y por consiguiente la Reinvidicación.

**En la producción de vino utilizando la cereza del café enriquecida con sacarosa.**

La cereza o pulpa del café es casi un desecho en la industria cafetera. Este invento le da otra nueva utilidad valiosa, que espero será una semilla de una nueva industria cafetera

**SOLICITUD DE  
PATENTE DE  
INVENCION**

**DATOS DEL SOLICITANTE**

(71) Nombres y Apellidos o Razón Social COMUNIDAD SAN FRANCISCO JAVIER  
COMPANIA DE JESUS

No. de Identificación 891224718-4

Representante Legal (Persona Jurídica) FERNANDO MENDOZA, S.J.

País de Domicilio COLOMBIA

Departamento o Estado (NARIÑO)

Dirección Calle 20 No. 24-64 (Colegio Javeriano)

Ciudad Pasto (Nariño) Teléfono 7232996

**(74) DATOS DEL APODERADO**

Nombre FERNANDO MENDOZA, S.J.

Dirección y Domicilio Calle 20 No. 24-64 (Colegio Javeriano)

Ciudad Pasto (N) Teléfono 7230670

**DATOS DEL INVENTOR**

(72) Nombre del Inventor (es) DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J.

Identificación C.C. 35.176 Bogotá

Dirección Calle 20 No. 24-64 (Colegio Javeriano)

Ciudad Pasto (N) Teléfono 7230670

**DATOS DE LA PATENTE DE INVENCION**

(54) Título de la Invención VINO DE CEREZA DE PULPA DE CAFE

PRIORIDAD REIVINDICADA SI ☐ NO ☐ TIPO DE PRIORIDAD ANDINA ☐ UNIONISTA ☐

(33) País                      (32) Fecha                      (31) No. Solicitud                     

Para Publicar a los ☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses a partir de la fecha de la presente solicitud

(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL

RESUMEN CON EL OBJETO Y LA FINALIDAD DE LA INVENCION

Se pretende producir comercialmente vino de café, a partir de la utilización de un subproducto del café: a saber, la cereza o pulpa rica en sacarosa.

Se procesa la cereza del café mediante fermentación adecuada enriqueciéndola con sacarosa.

ANEXOS DE LA SOLICITUD

|                                                                                                                            |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Certificado de Existencia y Representación Legal cuando el solicitante sea Persona Jurídica                                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Los poderes debidamente otorgados, o mención de su protocolización ante la SIC                                             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Recibo de la tasa respectiva                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Recibo de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación                                                  | <input type="checkbox"/>            |
| Si se reivindica prioridad Andina:                                                                                         |                                     |
| Copia de la primera solicitud                                                                                              | <input type="checkbox"/>            |
| Traducción oficial                                                                                                         | <input type="checkbox"/>            |
| Si se reivindica prioridad Unionista:                                                                                      |                                     |
| Copia certificada de la primera solicitud:                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| Nota: Debe presentarse dentro de los tres (3) meses, contados a partir de la fecha de radicación de la solicitud posterior |                                     |
| Traducción simple                                                                                                          | <input type="checkbox"/>            |
| Capítulo descriptivo                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dibujos, planos necesarios                                                                                                 | <input type="checkbox"/>            |
| Capítulo reivindicatorio                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tarjeta archivo propietarios según formato                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tarjeta archivo temático según formato                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Extracto para publicación según formato                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Arte final 12 x 12 cms Y 6x6 cms                                                                                           | <input type="checkbox"/>            |
| Otros Documentos                                                                                                           | <input type="checkbox"/>            |

SOLICITO LA CONCESION DE LA PATENTE DE INVENCION Y DECLARO QUE LA INVENCION ES NUEVA Y DE MI PROPIEDAD

FIRMA

NOMBRE

CC.

T.P.No.

1512



**Industria y Comercio**  
SUPERINTENDENCIA

**EXTRACTO PARA PUBLICACION  
SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION**

|                             |                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| (21) No.SOLICITUD:          | (51) INT.CL.:                                                            |
| (22) FECHA DE PRESENTACIÓN: | (71) SOLICITANTE:<br>COMUNIDAD SAN FRANCISCO JAVIER<br>COMPAÑIA DE JESUS |
| (30) PRIORIDAD: NO          |                                                                          |
| (31) No.DE SOLICITUD:       | (72) INVENTOR(ES):<br>P. DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J.                  |
| (32) FECHA DE PRESENTACIÓN: |                                                                          |
| (33) PAÍS:                  | (74) APODERADO:<br>P. FERNANDO MENDOZA, S.J.                             |

(54) TÍTULO:  
VINO DE CEREZA DE CAFE

(57) RESUMEN:

Se pretende producir comercialmente, vino de café, a partir de la utilización de un subproducto del café, como es la cereza o pulpa rica en sacarosa.

La elaboración se basa en una fermentación adecuada adicionándole sacarosa en las proporciones convenientes.

1613

|                                                      |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | <p>DIBUJO CARACTERISTICO</p> <p>SE PUEDE PEGAR AQUI</p> <p>6 CMS X 6 CMS</p> | <p>RESUMEN</p> <p>57 Se pretende producir comercialmente, vino de café a partir de la utilización de la cereza del mismo.</p> <p>La elaboración se basa en una fermentación adecuada adicionando sacarosa en las proporciones convenientes.</p> |
| 21                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 22                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 31                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 32                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 33 Colombia                                          |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 51                                                   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 74 P. FERNANDO MENDOZA, S.J.                         |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 72 P. DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J.                 |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CONTINUA AL RESPALDO                                 |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 71 COMUNIDAD SAN FRANCISCO JAVIER, COMPAÑIA DE JESUS |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 54 TITULO VINO DE CEREZA DE PULPA DE CAFE            |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                      |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                      |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                         |                                                            |                       |                          |                   |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| PATENTE                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/>                        | MODELO DE UTILIDAD    | <input type="checkbox"/> | DISEÑO INDUSTRIAL | <input type="checkbox"/> |
| SALICITANTE/S. RAZON SOCIAL O APELLIDOS Y NOMBRES <u>COMUNIDAD SAN FRANCISCO JAVIER</u> |                                                            |                       |                          |                   |                          |
| <u>COMPANIA DE JESUS</u>                                                                |                                                            |                       |                          |                   |                          |
| DOMICILIO                                                                               | <u>Calle 20 No. 24-64 (Colegio Javeriano) Pasto-Nariño</u> |                       |                          |                   |                          |
| APODERADO                                                                               | <u>P. FERNANDO MENDOZA, S.J.</u>                           |                       |                          |                   |                          |
| TITULO                                                                                  | <u>VINO DE CEREZA O PULPA DE CAFE</u>                      |                       |                          |                   |                          |
| CLASIFICACION _____                                                                     |                                                            |                       |                          |                   |                          |
| EXPEDIENTE No.                                                                          | FECHA DE SOLICITUD _____                                   | ROLLO MICROFILM _____ |                          |                   |                          |
| CERTIFICADO No.                                                                         | FECHA DE CONCESION _____                                   | VIGENCIA DESDE _____  | HASTA _____              |                   |                          |
| PRORROGA                                                                                | CAMBIO DE NOMBRE _____                                     |                       |                          |                   |                          |
| TRASPASO A                                                                              |                                                            |                       |                          |                   |                          |
| INVENTOR                                                                                | <u>P. DANIEL GUERRERO GUERRERO, S.J.</u>                   |                       |                          |                   |                          |
| OTROS                                                                                   |                                                            |                       |                          |                   |                          |

OFICINA DE COMUNICACIONES

**DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**  
**PRIMER EXAMEN DE FORMA**

**EXPEDIENTE: 00-006804**

Practicado el examen jurídico de acuerdo con lo establecido en el art. 21 de la Decisión 344 se determinó que esta solicitud de **Patente de Invención**:

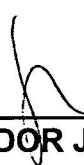
- |                                        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SI <input checked="" type="checkbox"/> | NO <input type="checkbox"/>            | <b>NO APLICABLE</b> <input type="checkbox"/> Presentó los poderes necesarios en forma correcta (Decisión 344, art. 14-a).                                                                                                                                                                  |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input checked="" type="checkbox"/> | <b>NO APLICABLE</b> <input type="checkbox"/> Acreditó, en forma correcta, la existencia y representación de la persona jurídica solicitante (art. 14-c de la Decisión 344; literal g) del art. 4 del Decreto 117/94).                                                                      |
| SI <input checked="" type="checkbox"/> | NO <input type="checkbox"/>            | <b>NO APLICABLE</b> <input type="checkbox"/> Presentó, en forma correcta, el comprobante de pago por la tasa de presentación (art. 13-f de la Decisión 344 y la Resolución 02 del 4 de enero del 2000 ).                                                                                   |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EXTEMPORANEAMENTE</b> <input type="checkbox"/> Reivindicó prioridad, de acuerdo con lo previsto en el art. 12 de la Decisión 344.                                                                                                                                                       |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input type="checkbox"/>            | <b>NO APLICABLE</b> <input checked="" type="checkbox"/> Indicó fuente normativa de reciprocidad (Decisión 344, art. 12; Decreto 117/94, art. 4 literal f).                                                                                                                                 |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input type="checkbox"/>            | <b>NO APLICABLE</b> <input checked="" type="checkbox"/> Contiene la copia de la solicitud de la cual reclama prioridad (art. 14-b Decisión 344).                                                                                                                                           |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input type="checkbox"/>            | <b>NO APLICABLE</b> <input checked="" type="checkbox"/> Contiene la traducción oficial de las reivindicaciones de la primera solicitud de patente, avalada por el Ministerio de Relaciones Exteriores (arts. 14-c Decisión 344, 4-e) Decreto 117/94, Circular externa número 004 de 1997). |
| SI <input type="checkbox"/>            | NO <input checked="" type="checkbox"/> | <b>CUMPLE LOS REQUISITOS JURIDICOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |

**OBSERVACIONES:** Deberá presentar el certificado de existencia y representación legal de la persona jurídica.

En consecuencia, se conceptúa que esta solicitud:

- |                             |                                        |                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| SI <input type="checkbox"/> | NO <input checked="" type="checkbox"/> | Se ajusta a los aspectos <b>FORMALES</b> indicados en la Decisión 344 y por tanto, |
| SI <input type="checkbox"/> | NO <input checked="" type="checkbox"/> | Se recomienda <b>PUBLICAR</b> el extracto correspondiente.                         |

Santafé de Bogotá, D.C., 27 de abril del 2000.

  
EXAMINADOR JURIDICO

1518  
2000-06-09  
372

PRIMER EXAMEN DE FORMA

Radicación no 0-6804

Concepto Técnico no 825 Clasificación Internacional de Patentes C12G 1/00 (provisional)

Practicado el examen de acuerdo a lo establecido en el Art. 21 de la Decisión 344 se determinó que esta solicitud de **Patente de Invención**:

- |                                                                    |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> | Contiene la identificación correcta del inventor (Art.8, Art.13-a).                                                                                    |
| SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> | Contiene la identificación correcta del solicitante (Artículo 13-a).                                                                                   |
| SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> | Contiene el resumen con el objeto y finalidad de la invención en forma correcta (Art.13-e).                                                            |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | Contiene el título o nombre de la invención en forma correcta (Art.13-b).                                                                              |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | Contiene la descripción clara y completa de la invención (Art.13-c).                                                                                   |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>            | Contiene los dibujos correctos (Art.14-c junto con el literal d) del Art. 4 del Dto. 117 del 94).                                                      |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>            | Contiene las unidades de medida en el sistema exigido (Art.14-c junto con el Decreto 3464 del 26 de diciembre de 1980).                                |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | Contiene una o más reivindicaciones, en forma correcta, que precisen la materia para la cual se solicita la protección mediante la patente (Art.13-d). |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | Contiene el extracto de acuerdo con el literal c) del artículo 4 del Dto. 117 /94.                                                                     |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | Contiene el arte final del dibujo característico de acuerdo con el literal c) del artículo 4 y el artículo 27 del Dto. 117 /94.                        |
| SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> | Contiene la tarjeta del Archivo Temático [formato P-104] en forma correcta (Art.14-c junto con el literal b) del artículo 4 del Dto. 117 /94).         |
| SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> | Contiene la tarjeta del Archivo de Propietarios [formato P-105] en forma correcta (Art.14-c junto con el literal b) del artículo 4 del Dto. 117 /94).  |
| SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> | <b>CUMPLE LOS REQUISITOS TÉCNICOS</b>                                                                                                                  |

OBSERVACIONES Y OTROS: SI ☒ NO ☐ ver hoja(s) anexa(s)

Santa Fe de Bogotá, D.C., 9 de junio de 2000

EXAMINADOR TÉCNICO  
Código 202001

16/79

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES  
PRIMER EXAMEN DE FORMA

EXPEDIENTE N° 00-6804  
CONCEPTO TÉCNICO N° 825

IPC: C12G1/00 (Provisional)

Las siguientes son las observaciones que se desprenden del primer examen de forma:

El solicitante debe presentar la descripción lo suficientemente clara y completa como para que una persona versada en la materia pueda ejecutar la posible creación, lo anterior es sumamente importante ya que esta solicitud, además de ser una base para determinar si la propuesta de la invención cumple los requisitos establecidos por la ley vigente para la concesión de una patente es una fuente de información científica y técnica que la hace un documento valioso pues servirá de base para nuevas investigaciones.

En la solicitud se indica que para obtener el vino de la cereza o pulpa de café se usa un proceso químico conocido y explica de manera muy general en que consiste dicho proceso, es de anotar que de esta forma la descripción no se presenta en forma completa por lo tanto, se debe indicar cuáles son los antecedentes del invento, es decir, lo que se conocía antes de que la invención fuera hecha (el estado de la técnica), además de dar una indicación del sector técnico de la solicitud, luego se deben establecer diferencias entre la tecnología anterior (desventajas) y lo que la invención aporta como novedad y avance a la TECNOLOGÍA refiriéndose a las diferentes etapas que se llevan a cabo hasta llegar al producto final e indicar las variables que utiliza para su operación, tales como presión, temperatura, velocidades, etc., es decir, en qué se diferencia el proceso en el que se utiliza uvas y el proceso en el que se utiliza cereza del café respecto de las etapas y las condiciones de operación, posteriormente, se indica mediante ejemplos la mejor manera de realizar la invención.

Es de anotar que se debe describir en forma completa el proceso por el cual se obtiene el vino de cereza o pulpa de café aunque dicho proceso sea conocido. Ahora, pese a que los procesos de fermentación son bastante conocidos puede ser que algunas de las condiciones de operación e incluso las etapas para obtener el vino de cereza o pulpa de café sean diferentes, dado la utilización de un material distinto a las uvas para la obtención del vino, por lo tanto, si el objeto de la solicitud es la producción de vino utilizando la cereza del café enriquecida con sacarosa, la cual se fermenta adecuadamente entonces, se debe explicar qué se quiere decir con "adecuadamente"?, se deben indicar las etapas y condiciones específicas necesarias cuando se utiliza la cereza del café, si existe un tratamiento previo a la fermentación que sea especial para llevar a cabo dicha fermentación? Cuáles son las etapas y condiciones del proceso que siguen a la fermentación para llegar hasta el producto de vino de café?. También se debe indicar en la descripción la composición del vino de café, es decir, los componentes y la proporción en que se encuentran cada uno de ellos en el vino.

En el capítulo reivindicatorio, de manera análoga se tienen que adoptar procedimientos uniformes relativos a su presentación, por ejemplo, las reivindicaciones se clasifican de diferente forma, es decir, por su objeto se dividen en **reivindicaciones de productos** (sustancias, compuestos, mezclas o composiciones), las reivindicaciones de aparatos (instrumentos, dispositivos, instalaciones) definidas por su estructura o funcionamiento de sus elementos, y las **reivindicaciones de procedimiento** (métodos, sistemas y procesos) en general, estarán definidos por las diferentes etapas que se llevan a cabo en él hasta

obtener un producto final, indicando, por cierto, las variables que se utilizan en su operación, tales como presión, temperatura, velocidades. etc. También hay que considerar que las reivindicaciones se dividen por su forma en independientes y dependientes, las primeras son las que definen a la invención en su forma más general y las segundas definen a fondo cada característica de la reivindicación de la cual dependen; deben ir numeradas consecutivamente con números arábigos, colocando en primer lugar la reivindicación independiente o principal seguida por sus dependientes, el número de reivindicaciones dependientes dependerá de las características que se quieran ampliar de la independiente.

El capítulo reivindicatorio tal como se presenta es muy confuso, en realidad las reivindicaciones tienen como finalidad determinar el alcance de la protección, por lo tanto no se debe indicar en qué no consiste el invento, únicamente debe contener lo nuevo que se está aportando en forma clara, si lo nuevo es el vino de cereza de café y el proceso de producción del vino entonces, tal como se ha indicado arriba se tienen dos tipos de reivindicaciones a saber: una de producto en la cual se debe decir "Vino obtenido a partir de la cereza del café que consiste en: (luego de estos dos puntos se deben decir los nombrar los componentes con su respectiva proporción); y el otro tipo de reivindicación es la de procedimiento que podría encabezarse como "Proceso para la producción de vino utilizando la cereza del café enriquecida con sacarosa que consiste en: (luego de estos dos puntos se deben enumerar la secuencia de las etapas a seguir hasta llegar al producto final con sus correspondientes variables de operación) .

El título debe estar acorde con las reivindicaciones por lo tanto se debe complementar indicando que se trata de: "vino a partir de cereza o pulpa de café y procedimiento para obtenerlo".

El extracto para la publicación en su resumen debe contener las principales reivindicaciones (corregidas) de la invención.

Se deben anexar nuevas tarjetas archivo temático y de propietarios en original con el título y el resumen (tarjeta temático) corregido.

Si se van a incluir figuras para explicar en forma más detallada la invención, éstas se presentarán de acuerdo a las normas del dibujo técnico.

Examinador Técnico de Patentes  
202001

Santa Fe de Bogotá, 9 de junio de 2000

18  
24  
2000-06-15  
430

EXPEDIENTE 00-006804

AUTO 1227

**LA JEFE DE LA DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**

**DISPONE**

**ARTICULO PRIMERO:** Reconocer personería al doctor DANIEL GUERRERO GUERRERO, como apoderado del solicitante, en los términos y para los efectos del poder conferido

**ARTICULO SEGUNDO:** Conforme lo establece el artículo 22 de la Decisión 344 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena, requiérese al solicitante, para que dentro del plazo de treinta (30) días hábiles siguientes a la fecha de notificación del auto, presente respuesta a las observaciones o complementen los antecedentes señalados en el examen de forma.

**ARTICULO TERCERO:** Notificar por estado el presente auto, advirtiéndole que contra el no procede recurso alguno en la vía gubernativa.

**NOTIFIQUESE Y CUMPLASE**

Dado en Santafé de Bogotá D.C., a los

**13 JUN 2000**

**LA JEFE DE LA DIVISION DE NUEVAS CREACIONES,**

**ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL**

**NOTIFICADO POR ESTADO**

Santafé de Bogotá D.C. **15 JUN 2000** notificado por anotación en estado de esta misma fecha.

VENCIMIENTO NOTIFICACION ESTADO

SOLICITO PRORROGA TERMINO SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

VENCIMIENTO TERMINO PRORROGA