



83.102

REPUBLICA DE COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

CONTESTACION A REPAROS - OBSERVACIONES
APORTACION DE NUEVA DOCUMENTACION A
UNA SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION O
MODELO DE UTILIDAD O DISEÑO INDUSTRIAL

178-179

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicacion : 00065994 00000002 Folios: 7
Fecha (AMD): 2000-11-20 17:24:20
Tramite : 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 444 REPUESTA
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Solicitud de Patente
Expediente No. 00 065.994

CONTESTACION: Reparos _____ Observaciones _____ Otros _____ NUEVA DOCUMENTACION APORTADA _____	☐ Para dar cumplimiento al Auto No.3147 notificado por estado el 05 de Octubre, 2000 ☐ ☐ ☒												
☒ PATENTE ☐ MODELO DE UTILIDAD ☐ DISEÑO INDUSTRIAL													
TITULO: COMPOSICION PARA EL CUIDADO DE TELAS QUE CONTIENE UN POLIMERO DE POLICARBOXILATO Y UN COMPUESTO DERIVADO DE UREA													
SOLICITANTE: COLGATE - PALMOLIVE COMPANY													
INDICE DE DOCUMENTOS QUE SE ACOMPAÑAN													
<table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="width: 50%;">☒ Nuevo capítulo reivindicatorio donde se ha ret-</td><td style="width: 50%;">☐</td></tr><tr><td>☐ rado el término aproximadamente, de acuerdo con</td><td>☐</td></tr><tr><td>☐ la observación del señor examinador.</td><td>☐</td></tr><tr><td>☒ Extracto para publicación y Tarjeta de archivo</td><td>☐</td></tr><tr><td>☐ temático.</td><td>☐</td></tr><tr><td>☐</td><td>☐</td></tr></table>		☒ Nuevo capítulo reivindicatorio donde se ha ret-	☐	☐ rado el término aproximadamente, de acuerdo con	☐	☐ la observación del señor examinador.	☐	☒ Extracto para publicación y Tarjeta de archivo	☐	☐ temático.	☐	☐	☐
☒ Nuevo capítulo reivindicatorio donde se ha ret-	☐												
☐ rado el término aproximadamente, de acuerdo con	☐												
☐ la observación del señor examinador.	☐												
☒ Extracto para publicación y Tarjeta de archivo	☐												
☐ temático.	☐												
☐	☐												
APODERADO: RAMIRO CASTRO DUQUE Código 340													
DOMICILIO: Cra. 7 No. 16-56 Piso 9 TEL: 3-802200													
FIRMA:													
NUMERO DE HOJAS <u>7</u>													
RADICADO POR: Nombres y Apellidos Noviembre 20, 2000 CPB/hsr													

CLASE
NÚMERO 50 5000

RADICADO POR: nombres y apellidos

NÚMERO DE FOLIOS

FIRMAS

DOMICILIO

C-5 1 MO. 14-28 5120 2

TEL 3-205300

APROBADO

EMILIO CASTRO RIVERA

☐

☐ PATENTE

☒ EXTRACTO DE LA PATENTE Y LISTA DE FOLIOS

☐ LA OBSERVACION DEL SEÑAL EXISTENTE

☐ SEÑAL EL SEÑAL EXISTENTE DE SEÑAL CON

☒ NUEVO SEÑAL EXISTENTE CON SEÑAL

INDICE DE DOCUMENTOS QUE SE ACOMPAÑA

COPIA - PATENTE COMPARA

SOLICITANTE

DE LOGICABOXITATO A UN COMPLETO DEBILADO DE PUEY
COMPOSICION BAYU EL CUIDADO DE LEGAS QUE CONTIENE UN LOGICABOXITATO

TITULO

☒ PATENTE

☐ MODELO DE UTILIDAD

☐ DISEÑO INDUSTRIAL

NUEVA DOCUMENTACION APROBADA

Otros

Observaciones

CONTESTACION: Negativa

☒

☐

☐

☐

Procedo por el caso el 02 de octubre 2000

Para que conste el presente se da fe en la ciudad de Bogotá

MODELO DE UTILIDAD O DISEÑO INDUSTRIAL
UNA SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCIÓN O
APROBACIÓN DE NUEVA DOCUMENTACIÓN Y
CONTESTACIÓN Y RECURSOS OBSERVACIONES

DIVISION DE NUEVAS OBSERVACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

REPUBLICA DE COLOMBIA

83 105

Expediente No. 00 000 000
SOLICITUD DE PATENTE

+80
177

REIVINDICACIONES

1. Una composición acuosa para el cuidado de telas, para ser usada en el ciclo de lavado o enjuague de una lavadora automática para la limpieza o la suavización de las telas, junto con la provisión de beneficios mejorados a las telas tratadas con relación a la absorción de humedad, deposición de fragancia, remoción del sucio, arrugado reducido antes del planchado y mejor apariencia después del planchado, dicha composición comprendiendo:

(a) desde 0,1% hasta 30%, en peso, de un surfactante seleccionado del grupo consistente en surfactantes aniónicos, no iónicos y catiónicos, y en donde dicho surfactante no es derivado de hidrazina;

(b) desde 0,1% hasta 5% en peso de (i) un polímero derivado de un ácido policarboxílico; y (ii) un compuesto derivado de urea; y

(c) el balance de agua y adyuvantes.

2. Una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1, que comprende un suavizador de telas de surfactante catiónico.

3. Una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1, en la cual el polímero es un ácido acrílico polimerizado soluble en agua o una sal soluble en agua del mismo.

4. Una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1, en la cual el compuesto derivado de urea es seleccionado del grupo consistente en

N,N-bis(2-hidroxietil)urea, tetrakis(2-hidroxietil)urea, tris(2-hidroxietil)urea, N,N'-bis(2-hidroxietil) urea,

las (2-prioridad) y las (2-prioridad) y las

las (2-prioridad) y las (2-prioridad) y las

del grupo consistente en

relaciones 1. en la cual el compuesto general de las es seleccionado

4. Las combinaciones de las es el grupo de las es de acuerdo con la

solución en una o más en solución en una de las

relaciones 1. en la cual el compuesto es un grupo de los compuestos

3. Las combinaciones de las es el grupo de las es de acuerdo con la

carácter

relaciones 1. que comprende los compuestos de las es de acuerdo

5. Las combinaciones de las es el grupo de las es de acuerdo con la

(c) el grupo de las es y equivalentes

de un grupo de los compuestos y (n) en el compuesto general de las es y

(p) desde 0.1% hasta 2% en peso de (i) en el compuesto general

carácter y en donde dicho compuesto no es de acuerdo de prioridad

seleccionado del grupo consistente en compuestos similares no ionicos y

(g) desde 0.1% hasta 30% en peso de un compuesto

compuesto

mejorado y mejor estructura que las del compuesto de las combinaciones

de las combinaciones de las combinaciones de las combinaciones de las combinaciones

mejorado y las las las con relación a la selección de las las

mejorado o la selección de las las las con la selección de las las

mejorado en el caso de las o en el caso de las las las las las las

1. Las combinaciones de las es el grupo de las es de acuerdo con la

DECLARACIONES

N,N'-bis(3-hidroxipropil)urea, N,N'-bis(4-hidroxi-butil)urea y 2-urea-2-etil-1,3-propanodiol.

5. Una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1, en la cual la relación del número total de equivalentes de grupos funcionales en el polímero al número de equivalentes de grupos hidroxilo en el compuesto derivado de urea es desde 1:1 hasta 100:1.

6. Un método para tratar una tela, que limpia o suaviza la tela junto con la provisión de beneficios mejorados con relación a la absorción de humedad, deposición de fragancia, remoción del sucio, arrugado reducido antes del planchado y mejor apariencia después del planchado, dicho método comprendiendo:

(a) poner en contacto la tela en un baño acuoso de lavado o enjuague con una cantidad efectiva de la composición para el cuidado de telas de la reivindicación 1.

7. El método de la reivindicación 6, en el cual dicho contacto ocurre en el ciclo de lavado o enjuague de una lavadora automática de ropa.

8. El método de la reivindicación 6, en el cual dicha composición para el cuidado de telas comprende un suavizador de telas de surfactante catiónico, y dicha puesta en contacto ocurre en el ciclo de enjuague de una lavadora automática de ropa o en un baño acuoso de enjuague.

9. El método de la reivindicación 6, en el cual dicha composición para el cuidado de telas comprende un ácido acrílico polimerizado soluble en agua o una sal soluble en agua del mismo.

[illegible]

hans et emisso de reis contribuem ao longo do tempo documental de apoio

8. El método de la transposición se en el caso de la combinación

estados de guerra de Cuba e em um plano de defesa de emergência

contornu o' a queis bazeis su compoziço ocaule su ei ciclo de cultrinas de pur

base e o sucesso de toda construção no trabalho de casa de aprendizagem

8. El método de la relajación y en su propia composición

1069

ocorre em si ciclo de 19 anos e substituição de mais plantas importantes de

1. El trabajo de la inteligencia es en el caso que nos ocupa

10/32 00 13 LOYALTY SECTION

culmine con una canchalec que es la combinación de las 4 canchales de

(3) Donat em comencio de 1973 en un preu vençut de 134500 o

quiero un poco de complejidad:

reducendo sinergeticamente a nivel abstruso qe'bucá qe' bismarago'

de muestreo, recolección de muestras, selección de sitio, muestreo

Trabajo con la información de diferentes medios: con la prensa y la televisión

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE

planozijo en 6: kombinacija delovnega mesta za 100% in 100%

Estados pertenecientes en el momento al núcleo de colonizadores de Sancho

15. Afirmaciones: En la casilla correspondiente del número total de edificaciones de

2. Una combinación entre el lenguaje de la vida de la persona con psiquismo y el

60-17-1098000

$\text{H}_2\text{N}-\text{CH}(\text{R})-\text{COOH}$ и $\text{H}_2\text{N}-\text{CH}(\text{R}')-\text{COOH}$ и γ -амино-

T84
179

10. Una hoja para secadora, para proporcionar beneficios de cuidado de telas a la ropa secada en una secadora eléctrica, que comprende:

(a) un sustrato;

(b) un revestimiento sobre dicho sustrato para proporcionar beneficios de cuidado a las telas tratadas en la secadora, dicho revestimiento consistiendo esencialmente en una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1.

11. Una hoja para secadora de acuerdo con la reivindicación 10, en la cual dicho sustrato es un material de hoja no tejido.

12. Una hoja para secadora de acuerdo con la reivindicación 10, en la cual dicha composición para el cuidado de telas comprende un suavizador de telas de surfactante catiónico.

13. Un método para tratar una tela, que limpia o suaviza la tela junto con la provisión de beneficios mejorados con relación a la absorción de humedad, deposición de fragancia, remoción del sucio, arrugado reducido antes del planchado y mejor apariencia después del planchado, dicho método comprendiendo aplicar a la tela una cantidad efectiva de una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1.

14. El método de la reivindicación 13, en el cual dicha composición para el cuidado de telas es aplicada a la tela mediante un dispensador atomizador.

10. Una hoja para secadora para proporcionar beneficios de cuidado de telas a la ropa seca en una secadora eléctrica que comprende:

(a) un sustrato;

(b) un revestimiento sobre dicho sustrato para proporcionar beneficios de cuidado a las telas lavadas en la secadora, dicho revestimiento consistiendo esencialmente en una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1.

11. Una hoja para secadora de acuerdo con la reivindicación 10, en la cual dicho sustrato es un material de hoja no tejido.

12. Una hoja para secadora de acuerdo con la reivindicación 10, en la cual dicha composición para el cuidado de telas comprende un suavizador de telas de suficiente contenido.

13. Un método para tratar una tela, que limpia o suaviza la tela junto con la provisión de beneficios mejorados con relación a la absorción de humedad, deposición de frascos, remoción del sucio, arrugado, reducido antes del planchado y mejor apariencia después del planchado, dicho método comprendiendo aplicar a la tela una cantidad efectiva de una composición para el cuidado de telas de acuerdo con la reivindicación 1.

14. El método de la reivindicación 13, en el cual dicha composición para el cuidado de telas es aplicada a la tela mediante un dispensador atomizador.

~~185~~
780

15. El método de la reivindicación 13, en el cual dicha composición para el cuidado de telas es aplicada a la tela por inmersión de la tela en dicha composición acuosa para el cuidado de telas.

16. El método de la reivindicación 13, en el cual dicha composición para el cuidado de telas es aplicada a la tela en una secadora eléctrica poniendo en contacto dicha tela con una hoja para secadora de acuerdo con la reivindicación 11.

7

12. El método de la reivindicación 11, en el cual dicha composición para el estado de las es aplicada a la tela por inmersión de la tela en dicha composición antes para el estado de las.

10. El método de la reivindicación 11, en el cual dicha composición para el estado de las es aplicada a la tela en una segunda etapa poniendo en contacto dicha tela con una hoja para segunda de acuerdo con la reivindicación 11.