

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicación : 04129307 00000002 Folios: 9
Fecha (AMD): 2005-02-09 16:10:26
Tramite : 011 PCT-PATENT 379 FASE NNCI 329 COMPLETEN
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Re: **P1.-ABBOTT LABORATORIES.-Solicitud de Patente de
Invención Fase Nacional PCT para "PRODUCTO DE
REEMPLAZO DE COMIDA".-Clase A23L 1/29.-
Expediente número 04-129.307.-**

1. Me refiero a mi Solicitud de Patente presentada el 28 de Diciembre de 2004.

2. Me permito indicar a ese Despacho que el nuevo título que permite Identificar claramente el objeto revelado por la presente Invención es:

"PRODUCTO DE REEMPLAZO DE COMIDA"

3. Anexo me permito presentar:

- (a) Recibo número 05-8,845 expedido por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acredita el pago de la tasa de modificación;
- (b) Formulario único de correcciones y modificaciones;
- (c) Nuevo extracto de la solicitud en sus dos formas para su publicación, **que reemplaza el originalmente presentado**, en el cual se ha realizado la modificación del título expuesta anteriormente;

(d) Tarjeta de Propietari ; y

(e) Nuevas páginas 1 y 2 de la descripción en las cuales se ha realizado la modificación expuesta anteriormente.

4. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor SuperIntendente,



ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES.
2000-10

①

SOLICITUD DE:

☐

Corrección de Error Material.

☒

Modificación a una Solicitud.

②

SOLICITANTE

Nombre: ABBOTT LABORATORIES, sociedad
existente y organizada de conformidad con las leyes
del Estado de Illinois, Estados Unidos de América.

Dirección: 100 Abbott Park Road, Abbott Park,
IL 60084, Estados Unidos de América.

Teléfono: 3 264270 Fax: 6 069701

E-mail: jlcco@lloredacamacho.com

Domicilio: Abbott Park, Estado de Illinois, Estados
Unidos de América.

IDENTIFICACION

C.C. ☐

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Número _____

③

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: ALICIA LLOREDA RICAURTE

Dirección: Calle 72 No. 5-83 5° Piso

Teléfono: 3 264270 Fax: 6 069701

E-mail: jlcco@lloredacamacho.com

IDENTIFICACION

C.C. ☒

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Número 39.690.713 TP 53.215

④

Número de expediente:

04-129.307

⑤

Descripción de la corrección o modificación solicitada: modificación de título a la presente.
Solicitud de Patente.

⑥

Comprobante de pago No. 05-8,845

Fecha Febrero 7 de 2005

⑦

Anexos:

☒

Comprobante de pago de la tasa.

☐

Podemos, si fuere el caso.

☐

Certificado de existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

⑧

NOMBRE ALICIA LLOREDA RICAURTE

FIRMA

C.C.39.690.713

T.P. 53.215

Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página.

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 05 - 8,845
FECHA : FEBRERO 7 DE 2005

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
LLOREDA Y CIA S. A	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	30609433	07/02/2005	2,126,000.00

***** C O N C E P T O *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	30005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LENAS COMERCIALES	91,000.00
		TOTAL :	91,000.00

SON: NOVENTA Y UNO MIL PESOS

RESPONSABLE : 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____



**EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN
SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION**

**No. SOLICITUD
INTERNACIONAL :** PCT/US03/16638

(51) INT. CL: A23L 1/29

(21) No. SOLICITUD: 04-129.307

**(22) FECHA DE
PRESENTACIÓN:** 28-12-2004

(71) SOLICITANTE: ABBOTT LABORATORIES

(30) PRIORIDAD:

(31) No. DE SOLICITUD: 10/167,912

(72) INVENTOR/ES: WOLF, Bryan, W

**(32) FECHA DE
PRESENTACIÓN:** 12-06-2002

(33) PAÍS: US

**(74) REPRESENTANTE
LEGAL:** ALICIA LLOREDA RICAURTE

(54) TÍTULO:

"PRODUCTO DE REEMPLAZO DE COMIDA"

(57) RESUMEN:

Reivindicación número 1.-

Un producto de reemplazo de comida que comprende:

- a) una fuente de proteína;
- b) una fuente de grasa, y;
- c) un sistema de carbohidrato que incluye al menos un carbohidrato de digestión lenta seleccionado del grupo consistente de pululan.

PATENTE	☒	MODELO DE UTILIDAD	☐	DISEÑO INDUSTRIAL	☐	
SOLICITANTES, RAZON SOCIAL O APELLIDOS Y NOMBRES		<u>ABBOTT LABORATORIES</u>				
SOLICITUD INTERNACIONAL NO.		<u>PCT/US03/16638</u>				
DOMICILIO		<u>ABBOTT PARK, ESTADO DE ILLINOIS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA</u>				
Representante Legal		<u>ALICIA LLORED A RICAURTE</u>				
TITULO		<u>"PRODUCTO DE REEMPLAZO DE COMIDA"</u>				
		CLASIFICACION <u>A23L 1/29</u>				
EXPEDIENTE No.		<u>04-129.307</u>	FECHA DE SOLICITUD	<u>28-12-2004</u>	ROLLO MICROFILM	
CERTIFICADO No.			FECHA DE CONCESION		VIGENCIA DESDE	HASTA
PRORROGA			CAMBIO DE NOMBRE			
TRASPASO A INVENTORES		<u>WOLF, Bryan, W.</u>				
OTROS						

(FORMA P-104)

EXTRACTO

Solicitud Internacional No.
PCT/US03/16638

21

04-129.307

22

28-12-2004

31

10/167,912

32

12-06-2002

33

US

51

74

ALICIA LLORED A RICAURTE

72

WOLF, Bryan, W.

Dibujo Característico
se puede pegar aquí
6cms. x 6cms.

84

Título No.

Fecha

(57) Relvindicación número 1.

Un producto de reemplazo de comida que comprende:

a) una fuente de proteína;

b) una fuente de grasa, y;

c) un sistema de carbohidrato que incluye al menos un carbohidrato de digestión lenta seleccionado del grupo consistente de pululan.

71

ABBOTT LABORATORIES

ABBOTT PARK, ESTADO DE ILLINOIS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

54

TITULO

"PRODUCTO DE REEMPLAZO DE COMIDA"

Producto de Reemplazo de Comida

Resumen-Objeto y Finalidad de la Invención

La presente invención está dirigida al uso de pululan como un carbohidrato lentamente digerido y a su incorporación dentro de productos alimenticios, especialmente bebidas y productos de reemplazo de comida.

2
86

Producto de Reemplazo de Comida

Esta solicitud está dirigida al descubrimiento de un nuevo carbohidrato digerido lentamente, pululan y su uso en el manejo de la dieta de diabéticos y a los productos alimenticios que contienen pululan.

Antecedentes

El tratamiento primario para la intolerancia a la glucosa es la adherencia estricta a una dieta que minimice la respuesta de glucosa postprandial, y en muchos casos, el uso de medicaciones (insulina o agentes hipoglicémicos orales).

Antes de 1921, la inanición era el único tratamiento reconocido para la diabetes mellitus (DM). Desde el descubrimiento de la insulina exógena, la dieta ha tenido un mayor enfoque de terapia. Las recomendaciones para la distribución de calorías a partir de carbohidrato y grasa ha cambiado durante los últimos 75 años. Con base en las opiniones del tiempo, la mejor mezcla para promover el control metabólico está listada en la siguiente Tabla 1.

Tabla 1: Historia de Distribución Calórica Recomendada de Personas con DM.

Año	Carbohidrato (%)	Proteína (%)	Grasa (%)
1921	20	10	70
1950	40	20	40
1971	45	20	35
1986	50-60	12-20	30
1994	*	10-20	*^

* con base en evaluación nutricional

*^ <10% de grasa saturada

Anteriormente las recomendaciones limitaron la dieta de carbohidrato porque el control glicérico era generalmente mejor con este tipo de régimen. Sin embargo, durante los años los investigadores han encontrado que las dietas bajas en carbohidrato, altas en grasa estaban asociadas con