



COLECCION II

2 Colección

*Publicado*

# BOLETIN OFICIAL

de la

OFICINA NACIONAL DE INVENCIONES,  
INFORMACION TECNICA Y MARCAS

CUARTO TRIMESTRE 1979

AÑO LXVIII

No. 74

COMITE ESTATAL DE CIENCIA Y TECNICA



REPÚBLICA DE CUBA

COMITÉ ESTATAL DE CIENCIA Y TÉCNICA

BOLETIN OFICIAL  
DE LA  
OFICINA NACIONAL DE INVENCIONES,  
INFORMACION TECNICA Y MARCAS

AÑO LXVIII

CUARTO TRIMESTRE, 1979

NÚM. 74

Puesto en circulación en

14 JUN 1980

NÚMERO NORMALIZADO INTERNACIONAL DE PUBLICACIONES EN SERIE (INTER-  
NACIONAL STANDARD SERIAL NUMBER-ISSN) CU ISSN 0011-2615.

INDICE

	Pág.
I. DATOS SOBRE MARCAS .....	3
Solicitudes de registro de marcas .....	5
Relación de marcas abandonadas .....	37
Marcas no formuladas .....	38
II. DATOS SOBRE PATENTES .....	41
Solicitudes de registro de patentes .....	43
Índice numérico de solicitudes de patentes (4to. trim. 80) .....	53
Numerical list of patent application (4to. trim. 80) .....	55
Código de países (ISO) sección 1 .....	56
Código de países (ISO) sección 2 .....	57
Código INID del ICIREPAT .....	58
Relación de Agentes Oficiales. Honorarios autorizados .....	60

**Nota:** Se advierte a todos los solicitantes de modalidades de la Propiedad Industrial, que solamente serán aceptados para su publicación en el presente Boletín, clisés hasta las medidas siguientes:

20 PICAS DE ANCHO.

LOS DATOS CORRESPONDIENTES A CADA  
MODALIDAD DE MARCAS APARECEN  
RELACIONADOS EN EL ORDEN SIGUIENTE:

1. Certificado Número
2. Fecha del certificado.
3. Registro General.
4. Fecha de presentación.
5. Nombre del solicitante o concesionario.
6. País de origen.
7. Diseño.
8. Productos que ampara.
9. Nomenclátor Oficial.
10. Clasificación Internacional.
11. Agente Oficial.

## SOLICITUDES DE REGISTROS DE MARCAS

- 1.—
- 2.—
- 3.—212 647
- 4.—20.07.72
- 5.—CONTINENTAL OIL COMPANY (E.U.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 158 con fecha, 09.08.72
- 7.—



- 8.—Brandy
- 9.—36
- 10.—33
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.



- 8.—Productos químicos usados en la industria, ciencia, fotografía, horticultura, silvicultura; resinas artificiales y sintéticas, plásticos en forma de polvos, líquidos o pastas, para uso industrial; productos contra la oxidación y contra el deterioro de maderas; aceites y grasas industriales, lubricantes, composiciones para matar y absorber polvo; combustibles (incluyendo gasolina de motor) y sustancias iluminativas.

- 9.—1
- 10.—1
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—213 943
- 4.—23.09.74
- 5.—IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED (INGLATERRA).
- 6.—Registro inglés No. 507 741, con fecha, 12.11.71
- 7.—

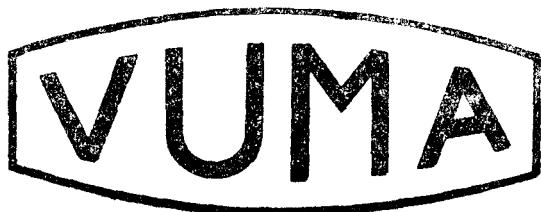


- 8.—Artículos de paño.
- 9.—29
- 10.—25
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—212 738
- 4.—14.09.72
- 5.—CARLOS Y JAVIER DE TERRY (S.A.) (ESPAÑA).
- 6.—Registro español No. 388 877, con fecha, 19.11.73
- 7.—Se reivindican los colores: azul, dorado, rojo, negro y plateado.

- 1.—
- 2.—
- 3.—214 064
- 4.—16.11.74
- 5.—VYZKUMNY ÚSTAV MECHANIZACIE A AUTOMATIZACIE (CHECOSLOVAQUIA).
- 6.—Registro checoslovaco No. 162.987, con fecha, 24.10.75

7.—



8.—Instalaciones de mecanización, instalaciones de calado bajo presión, cintas transportadoras, filtros féreos secos, cuadros para ensayar, tubos fluorescentes, máquinas mezcladoras de materia, cerámica, líneas de conservación.

9.—19

10.—7

11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—214 592

4.—30.05.75

5.—KABUSHIKI KAISHA FUIKOSHI (JAFÓN).

6.—Registro japonés No. 575 500, con fecha, 29.01.

60

7.—

# NACHI

8.—Cojinetes de bolas y de rodillos usados en varios dispositivos de transporte, usados en máquinas, herramientas cortadoras excepto herramientas de mano, máquinas herramientas.

9.—19

10.—6

11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—214 893

4.—01.10.75

5.—CONSTANTINO RIERA MUÑIZ S.A. (ESPAÑA).

6.—Registro español No. 432 906, con fecha, 26.10.

74

7.—



8.—Sidras

REIVINDICANDO LOS COLORES: ROJO, NEGRO, VERDE, DORADO, BLANCO Y CARME-LITA.

9.—36

10.—33

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

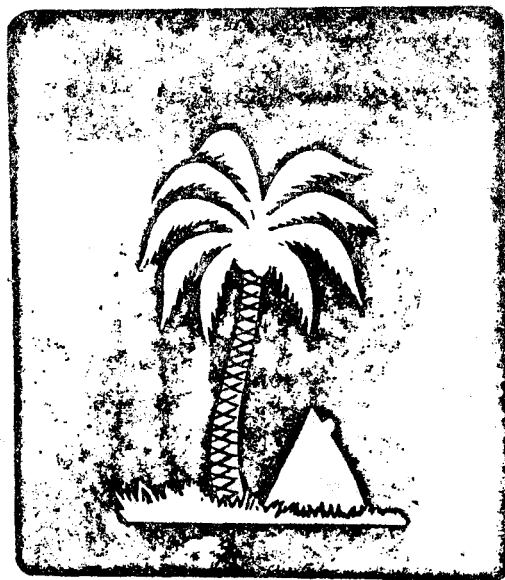
3.—214 999

4.—11.12.75

5.—JUAN VOLLMER S.A. (ESPAÑA).

6.—Registro español No. 792 047, con fecha 09.06.75

7.—



8.—Cuchillería, especialmente tijeras.

9.—19

10.—8

11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—215 010

4.—15.12.75

5.—STANDARD OIL COMPANY OF CALIFORNIA (E.U.A.).

6.—Registros norteamericanos Nos. 888 351 y 888 144, con fechas, 31.03.70 y 24.03.70

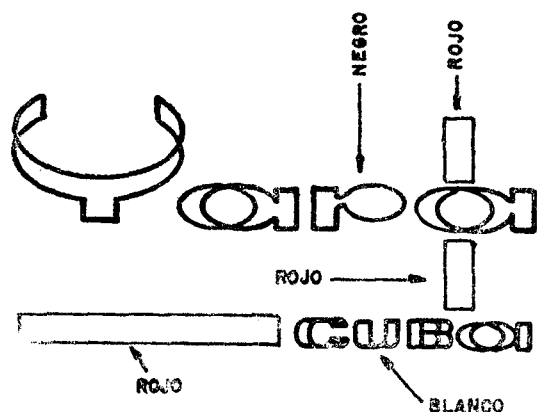
7.—



8.—Compuestos químicos de alta voltalidad útiles para facilitar el arranque de motores de combustión interna de bajas temperaturas, preservativos de la madera, inhibidores de oxidación aplicados como películas sobre metales y otras superficies y anhídrido-oftálico, combustibles para motores de combustión interna; kerosen o luz brillante, aceite y grasas lubricantes.  
SE REIVINDICAN LOS COLORES: ROJO AZUL BLANCO Y NEGRO.

9.—1  
10.—1  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—  
2.—  
3.—215 063  
4.—09.01.76  
5.—INSTITUTO CUBANO DE NORMALIZACIÓN, METROLOGÍA Y CONTROL DE LA CALIDAD, (CUBA).  
6.—Nacional  
7.—



8.—Básculas y balanzas, instrumentos de medir masas.  
SE REIVINDICAN LOS COLORES: ROJO Y NEGRO.

9.—20  
10.—9  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—  
2.—  
3.—215 090  
4.—21.01.76  
5.—ROUSSEL-UCLAF (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 929 612, con fecha, 09.09.75  
7.—

## ROUSSEL

8.—Drogas y especialidades farmacéuticas, biológicas y opoterápicas, para uso humano o veterinario, preparaciones dietéticas.

9.—6  
10.—5  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, continuado por la Cra. Acosta Martínez, Ada.

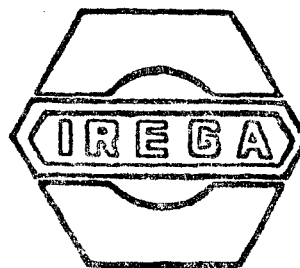
1.—  
2.—

3.—215 091  
4.—21.01.76  
5.—F. STAMKG (R.F.A.)  
6.—Registro alemán No. 694 794, con fecha, 20.10.74  
7.—

## FRISTAM

8.—Bombas para la industria alimenticia, así como para las industrias farmacéutica y química.  
9.—19  
10.—7  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, continuado por la Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—  
2.—  
3.—215 137  
4.—10.02.76  
5.—ACHA-ORBEA, EGAÑA Y CIA S.A. (ESPAÑA).  
6.—Registro español No. 549 242, con fecha, 06.02.73  
7.—



8.—Útiles y herramientas manuales como llaves de tuercas, alicates, tenazas, destornilladores.  
9.—12  
10.—8  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—  
2.—  
3.—215 182  
4.—08.05.76  
5.—MAVALA S.A. (SUIZA).  
6.—Registro suizo No. 198 859, con fecha, 07.03.63  
7.—

## MAVALA

8.—Productos cosméticos y productos de belleza.  
9.—7  
10.—3  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—  
2.—  
3.—215 192  
4.—08.05.76  
5.—HOECHST A.G. (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 852 231, con fecha, 20.11.77

7.—

## Novoperm

- 8.—Tintes  
9.—13  
10.—2  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—215 222

4.—12.03.76

5.—ALFA-LAVAL AKTIEBOLAG (SUIZA).

6.—Declaración jurada No. 2257, con fecha, 30.06.77

7.—

## ALFA-LAVAL

- 8.—Agentes lavadores en forma general y agentes lavadores para animales.  
9.—4  
10.—3  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, continuado por la Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 225

4.—12.03.76

5.—HOFFMANN-LA ROCHE PRODUCTS LIMITED (BERMUDAS).

6.—Registro de Bermudas No. 7233, con fecha, 29 01.73

7.—

## ALLEVIDRON

- 8.—Sustancias químicas preparadas para uso en medicina y farmacia.  
9.—6  
10.—5  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—215 226

4.—12.03.76

5.—ALFA-LAVAL AKTIEBOLAG (SUECIA).

6.—Declaración jurada No. 2271, con fecha, 30.06.77

7.—

## ALFA-LAVAL

- 8.—Dispositivos para mataderos.  
9.—19  
10.—6  
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—215 231

4.—17.03.76

5.—ZAVODY VITEZNEHO UNORA NARONDI PODNIK (CHECOSLOVAQUIA).

6.—Registro checoslovaco No. 162253, con fecha, 23.12.74.

7.—



- 8.—Máquinas y equipos para industria química; aparatos intercambiadores, recipientes o vasijas reactores y tanques, pedestales y otros aparatos con equipos de nivel superior (columnas). Máquinas y equipos de función sencilla para la industria química. Máquinas y equipos para plantas de gas y plantas de carbonización. Partes para estas máquinas y equipos. Máquinas y equipos para la industria alimenticia; máquinas y equipos para la fabricación de azúcar, máquinas y equipos para plantas de maltas, máquinas y equipos para cervecerías, máquinas y equipos tecnológicos para destilerías, destilería de Brandy o coñac, destilería de licores y plantas de producción de vinos. Máquinas y equipos para la fabricación de levadura, mohos, ácidos vinagres y enzimas, máquinas y equipos para la fabricación de almidón y secadores de papas, máquinas y equipos para procesar leche. Partes para estas máquinas y equipos. Estructuras de construcción de acero para la máquina y equipos arriba mencionados.

9.—19

10.—7

11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

1.—

2.—

3.—215 238

4.—23.03.76

5.—INDUTRIE WERKE KARLSRUHE AUGSBURG AG (R.F.A.).

6.—Registro alemán No. 940146, con fecha, 23.09.75



- 8.—Máquina de coser, en especial máquinas de coser industrial, partes y piezas de máquinas de coser, agujas de máquinas de coser, mesas de coser, partes de mesas de coser, plantillas y motores propulsores.

SE REIVINDICA LA PRIORIDAD DE LA MARCA ALEMANA SOLICITADA CON FECHA 23.09.75

9.—19

10.—7

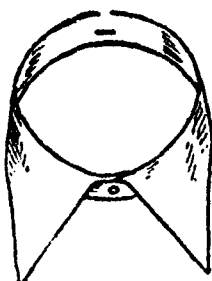
11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 261
- 4.—26.03.76
- 5.—ARBOR ACRES FARM INC (E. U. A.).
- 6.—Declaración jurada No. 2239, con fecha, 30.06.77
- 7.—



- 8.—Huevos, huevos para empollar y aves de corral para alimento.
- 9.—34
- 10.—29  
oficial.
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 292
- 4.—07.04.76
- 5.—EMPRESA DE LIMAS UNIAO TOME FETEIRA LIMITADA (PORTUGAL).
- 6.—Registro portugués No. 84561, con fecha, 31.07.76
- 7.—



- 8.—Limas.
- 9.—12
- 10.—8
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 375
- 4.—29.04.76
- 5.—THE AMERICAN DISTILLING COMPANY INCORPORATED (E.U.A.).
- 6.—Registro básico norteamericano No. 735 457, con fecha, 31.07.62
- 7.—

## KING JAMES

- 8.—Whiskey.
- 9.—36
- 10.—33

11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 387
- 4.—06.05.76
- 5.—HOECHST AG (R.F.A.).
- 6.—Registro alemán No. 776 250, con fecha, 09.05.72
- 7.—

## HOSTASOL

- 8.—Tintes, y materia de tinte.
- 9.—13
- 10.—2
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, continuado por la Dra. Carrillo y Albornoz Martínez, María Antonia.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 394
- 4.—06.05.76
- 5.—MANUFACTURE DES MONTRES UNIVERSAL PERRET FRERES S.A. (SUIZA).
- 6.—Registro suizo No. 281 678, con fecha, 25.02.76
- 7.—

## UNIVERSAL GENEVE

- 8.—Relojes, partes de relojes, contadores de sport, despertadores, relojes de péndulo y sus accesorios.
- 9.—20
- 10.—9
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 414
- 4.—10.05.76
- 5.—F.W. WOOLWORTH CO (E.U.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 2372, con fecha, 13.10.78
- 7.—

## WOOLWORTH

- 8.—Cordelería, sogas, cuerdas, y pabilos.
- 9.—8
- 10.—22
- 11.—Dra. Aguilar Suárez María de Jesús, continuado por la Dra. Acasto Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 415
- 4.—10.05.76
- 5.—F.W. WOOLWORTH C. (E.U.A.).
- 6.—Declaración Jurada No. 2372, con fecha 13.10.78
- 7.—

## WOOLWORTH

- 8.—Sustancias adhesivas y cola.
- 9.—5
- 10.—1
- 11.—Dra. Aguilar Suárez María de Jesús, continuado por la Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 416
- 4.—10.05.76
- 5.—F.W. WOOLWORTH C. (E.U.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 2374, con fecha, 13.10.78
- 7.—

## WOOLWORTH

- 8.—Recipientes y envases de todas clases.
- 9.—2
- 10.—18
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, continuado por la Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 419
- 5.—F.W. WOOLWORTH C. (E.U.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 1588, con fecha, 14.07.78

## WOOLWORTH

- 8.—Herramientas de filo, partes y accesorios, y cuchillería.
- 9.—19
- 10.—8
- 11.—Dra. Aguilar Suárez, María de Jesús, ex agente oficial.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 496
- 4.—10.06.76
- 5.—VEB FEUERLOSCHGERAREWERK NEURUPPIN (R.D.A.).
- 6.—Registro alemán No. 641247 con fecha, 11.12.75
- 7.—



- 8.—Aparatos extintores de incendio y repuesto reemplazables para aparatos extintores.
- 9.—1
- 10.—1
- 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonio.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 506
- 4.—16.06.76
- 5.—HOFFMANN —LA ROCHE PRODUCTS LIMITED (BERMUDA).
- 6.—Registro de Bermuda No. 7436 con fecha 13.07.73
- 7.—

## PRONTOSET

- 8.—Instrumentos quirúrgicos, médicos y veterinarios, a saber, ampolleta o tubo de jeringuilla hipodérmicas.

- 9.—32
- 10.—10
- 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 513
- 4.—22.06.76
- 5.—BRISTOL-MYERS COMPANY (E.U.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 1308, con fecha, 24.05.79
- 7.—

## SOTACOR

- 8.—Preparaciones farmacéuticas.

- 9.—6
- 10.—5
- 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 548
- 4.—24.06.76
- 5.—EFREMS A.G. (SUIZA)
- 6.—Declaración jurada No. 1580, con fecha, 14.07.78
- 7.—

## MARATHON

- 8.—Confituras, chocolates y bizcochos.

- 9.—34
- 10.—30
- 11.—Dra. Carrillo, y Albornoz, María Antonia.

- 1.—
- 2.—
- 3.—215 566
- 4.—06.07.76
- 5.—THE BRITIS PETROLEUM COMPANY LIMITED (INGLATERRA).
- 6.—Registro inglés No. 899 034, con fecha, 05.09.73

7.—



8.—Resinas artificiales y sintéticas; plásticas en forma de polvos, pastas, líquidos, dispersiones, emulsiones y granulados; y sustancias adhesivas: todo para uso industrial y que son artículos derivados de petróleo; líquidos rociadores para horticultura, aceites para zurrar y curtir; gas (aparte de gas combustible) derivados de petróleo; cera para injertos: líquidos y preparaciones desgrasadores derivados de petróleo para uso en procesos industriales.

9.—1

10.—1

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

3.—215 588

4.—16.07.76

5.—THE BRITISH PETROLEUM COMPANY LIMITED (INGLATERRA).

6.—Registro inglés No. 785 288, con fecha, 17.12.65

7.—



8.—Aceites y grasas industriales (que no sean aceites y grasas comestibles y aceites esenciales); lubricantes; combustibles, aceites iluminante; y cera para uso en fabricaciones; siendo todos artículos derivados del petróleo.

9.—1

10.—1

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

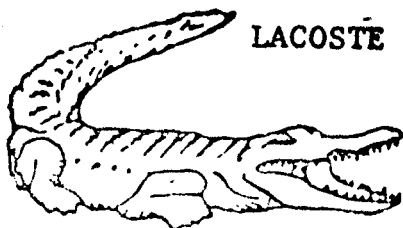
3.—215 594

4.—19.07.76

5.—JEAN PATOU INC (E.U.A.).

6.—Declaración jurada No. 1318, con fecha, 24.05.79.

7.—



8.—Perfumería, cosméticos y preparaciones de tocador.

9.—7

10.—3

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

3.—215 601

4.—19.07.76

5.—THE B.F. GOODRIDCH COMPANY (E.U.A.).

6.—Declaración jurada No. 3 313, con fecha 24.05.79

7.—

**BFG**

8.—Artículos de vestir.

9.—29

10.—25

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

3.—215 602

4.—19.07.76

5.—THE B.F. GOODRICH COMPANY (E.U.A.).

6.—Declaración jurada No. 1309, con fecha, 24.05.79

7.—

**BFG**

8.—Llantas para vehículos y cámaras para llantas, correa, mangueras, tuberías y empaquetaduras.

9.—16

10.—12

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

3.—215 604

4.—09.07.76

5.—NISSAN JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (Japón).

6.—Registro japonés No. 464 230 con fecha, 08.04.55 renovado hasta 08.04.85

7.—



8.—Automóviles, camiones para carretera, otros motores para transporte, accesorios y partes de los mismos.

9.—16

10.—12

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

1.—

2.—

3.—215 610

4.—10.08.76

5.—BECTON DICKINSON AND COMPANY (E.U.A.).

6.—Registro norteamericano No. 672 898, con fecha 20.01.59

7.—

**ACE**

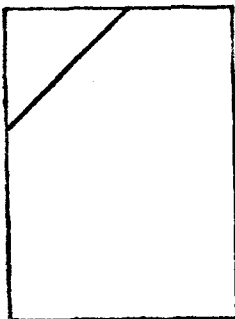
- 8.—Jeringuillas, termómetros, y agujas hipodérmicas.  
 9.—32  
 10.—10  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 691  
 4.—22.09.76  
 5.—VSESOJUZOE EXPORTNOE OBJEDINENIJE ENERGOEXPORT (U.R.S.S.).  
 6.—Registro soviético No. 32 617 con fecha, 17.06.76  
 7.—



- 8.—Equipo de energía eléctrica, electrotécnico y de industria.  
 9.—17  
 10.—9  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 694  
 4.—22.09.76  
 5.—INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES, S.A. (ESPAÑA).  
 6.—Registro español No. 806 796, con fecha, 16.09.76  
 7.—



- 8.—Publicaciones periódicas y no periódicas libros, revistas, impresos y en general toda clase de ediciones.  
 9.—28  
 10.—16  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 695  
 4.—22.09.76  
 5.—INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES, S.A. (ESPAÑA).

- 6.—Registro español No. 806 797, con fecha, 16.09.77  
 7.—

16

- 8.—Publicaciones periódicas y no periódicas, libros, revistas, impresos y en general toda clase de ediciones.  
 9.—28  
 10.—9  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 704  
 4.—24.09.76  
 5.—HOFFMANN-LA ROCHE PRODUCTS LIMITED (BERMUDA).  
 6.—Declaración jurada No. 579, con fecha, 21.03.78  
 7.—

ESTRACYT

- 8.—Preparaciones farmacéuticas que son preparaciones citostáticas.  
 9.—6  
 10.—5  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 756  
 4.—04.10.76  
 5.—BRIDGESTONE TIRE CO., LTD (JAPÓN).  
 6.—Registro japonés No. 509 032, con fecha 18.10.77  
 7.—

U-LUG

- 8.—Toda clase de llantas o neumáticos, cámaras para automóviles, motocicletas y otros vehículos.  
 9.—16  
 10.—12  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 790  
 4.—26.10.76  
 5.—OMEGA LOUIS BRANDT & FRERE S.S. (SUIZA).  
 6.—Registro suizo No. 1 230, con fecha, 03.07.64  
 7.—

Ω

- 8.—Relojes, partes de relojes, piezas separadas, y toda clase de artículos de relojería.  
 9.—21  
 10.—14  
 11.—Cra Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—215 798  
 4.—26.10.76

- 5.—VER SCHWERMASCHINENBAU KARL LIEBKNECHT MAGDEBURG (R.D.A.).  
6.—Registro alemán No. 639 429, con fecha, 14.02.73  
7.—



- 8.—Recipiente a presión, recipiente de aire comprimido, pozos de metal para las subterráneas, andamios metálicos, depósitos de gran capacidad de metal para centrales electro-nucleares, cajones de herramientas comp. de perfiles ligeros de aceros y elementos de unión de metal, motores diesel para el accionamiento de generadores, excavadoras, instalaciones de bombas, grúas, máquinas de construcción y máquinas agrícolas, partes de respuestos para motores diesel (con excepción de aquellas para máquinas terrestres), partes de construcción para motores diesel (excepto para vehículos terrestres y precisamente bombas de inyección, bomba hidráulica, bombas para agua refrigerante, bombas de aceite lubricante, válvulas hidráulicas, válvulas de aguja combustible, válvulas de mando, válvulas de escape, válvulas relé, válvulas de arranque principal, válvulas de bloqueo, válvulas de inyección, puesto de mando eléctricos, neumáticos y mecánicos, correderas de arranque, correderas de distribución, correderas de bloqueo, correderas, selectoras, portainyectores, toberas de inyección, tornillos especiales, amortiguador de vibraciones torsionales a viscosidad, turbocargador de escape; bombas de vacío, compresores de aletas corredizas (partes de máquinas), compresores (partes de máquinas) para aires y gases técnicos, reguladores por fuerzas centrífuga para bombas de inyección, columnas con elementos de intercambio para la industria química, instalaciones para la refinación hidro (hidrorrefinación) de combustible Diesel, instalaciones para la obtención de parafinas normales según el procedimiento Parex, partes de repuesto para generadores de gases a presión, partes de repuesto para instalaciones de extracción de aceite, motores Diesel para el accionamiento de grupos de refrigeración; grupos electrógeno Diesel (partes de máquinas), motores Diesel para el accionamiento de vehículos acuáticos, generadores; bombas por aire aspirante y por aire soplante para la industria poligráfica y para la industria de la alimentación y de estimulantes; digestores de celulas, reactores para la industria química, hornos tubulares para calentar medios en la industria química, lámparas para el hogar, placas para cocinas eléctricas, transmisores de calor con ház de tubo, con espirales, con tubo doble para la industria química, aparatos a vacío para hornos de fusión por ház electrónico con varias cámaras para fundición y afinación de metales, aparatos a vacío para evaporar metales, (instalación de metalización; motores Diesel para el accionamiento de locomotoras, calderas traseras para locomotoras, dispositivos remolques traseros para automóviles, caballetes de

montaje para automóviles, boxes para niños, o sea chicos; y secadores para ropa (no eléctricos).

- 9.—9  
10.—7  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 805  
4.—28.10.76  
5.—DAIMLER- BENZ AKTIENGESELLSCHAFT (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 624 275, con fecha, 13.11.70  
7.—

## UNIMOG

- 8.—Virutas de acero, cortahierros, fresas, sierras, leznas, punzones, cuchillos, guadañas, azadones, machetes, armas cortantes y punzantes, cuchillos para borrar y tijeras, artículos de cuchillería, agujas (alfileres), elementos metálicos de forma elaborados mecánica o manualmente, elementos de construcción laminados y fundidos, fundición, para máquinas metálicas en láminas finas, esponjas de platino, chapa de platino, máquinas exproductoras de fuerzas, máquinas filtradoras, máquinas exprimidoras, fraguas, sopletes para cortar cabezas de remache, toberas para corte, boquillas para corte, abridores de cartas, perforadores, máquinas perforadoras, cortadores para papel, picos para hielo.

- 9.—19  
10.—8  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 829  
4.—09.11.76  
5.—SYNCHRON S.A. FABRIQUES D' HORLOGERIE REUNIES (SUIZA).  
6.—Registro suizo No. 262 392, con fecha, 19.12.72  
7.—



- 8.—Toda clase de piezas y partes de piezas de relojería.  
9.—21  
10.—14  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 898  
4.—10.12.76  
5.—SONY KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 594 682, con fecha, 09.08.62

7.—

**SONY**

- 8.—Instrumentos médicos, sus partes y accesorios.  
9.—32  
10.—10  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 900

4.—10.12.76

5.—PIONEER KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).

6.—Registro japonés No. 915 211, con fecha, 31.07.71

7.—

**PIONEER**

- 8.—Aparatos registradores y reproductores de sonido, fonógrafos eléctricos, amplificadores, sintonizadores, receptores (combinación de amplificadores y sintonizadores), grabadora de cinta, grabadora de cassette, tocadisco motor para fonógrafo y grabadora, fonocaptor, brazo sintonizador, bocinas, sistema de bocina, auriculares, mezcladores de micrófonos, máquina de dictar, sistemas de direcciones públicas, transeptores, discos de fonógrafos, cintas de audio vírgenes y registradas, máquinas impresoras de cintas de audio, grabadoras de autos y de uso doméstico con o sin radio, equipos telefónicos para constestar y grabar mensajes, y osciladores de control remoto, transductores magnéticos, y partes y accesorios de los mismos.

9.—27

10.—9

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 901

4.—10.12.76

5.—ASSOCIATED ENGINEERING ITALY S.P.A. (ITALIA).

6.—Registro italiano No. 273 446, con fecha 12.11.71

7.—

**BORGO**

- 8.—Vehículos; aparatos para locomoción por tierra, aire o agua, pistones de motores de gasolina para el uso de automóviles y motocicletas.

9.—16

10.—12

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 947

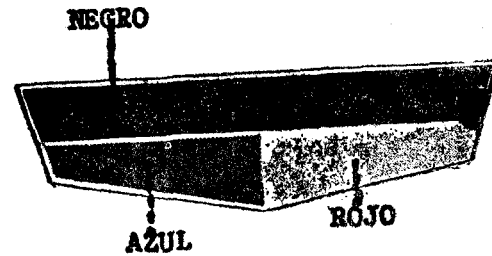
4.—14.12.76

5.—BELTEK CORPORATION (JAPÓN).

6.—Registro japonés No. 1014 207, con fecha 22.11.

73

7.—



REIVINDICAN LOS COLORES: ROJO, AZUL Y NEGRO.

- 8.—Bocinas parlantes, grabadoras de cintas y cintas tocadiscos fonógrafos eléctricos, y aparatos de amplificaciones públicas.

9.—27

10.—9

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 949

4.—17.12.76

5.—VEB KOMBINAT PIKO SONNEBERG (R.D.A.).

6.—Registro alemán No. 633 448, con fecha 19.08.75

7.—

**PIKO***ya*

- 8.—Juguetes, especialmente productos de trenes, modelos en miniaturas, aparatos domésticos infantiles, mecánicos y electromecánicos, vehículos terrestres, aéreos y acuáticos mecánicos y electromecánicos, cajas de construcción mecánica y electromecánicas, juegos de mesas, transformadores para juguetes, motores para juguetes de música, y vehículos para niños.

9.—18

10.—28

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—215 950

4.—17.12.76

5.—BAUME &amp; MERCIER SOCIETE ANONYME (SUIZA).

6.—Registro No. 279 968, con fecha, 09.06.75

7.—

**Φ**  
**BAUME & MERCIER**  
GENEVE  
1830

*ya*

- 8.—Joyas y artículos de metales preciosos. Piedras artificiales para uso industrial. Piezas para hacer relojes. Trabajos y objetos de arte.  
9.—21  
10.—14  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 967  
4.—24.12.76  
5.—VEB WERKZEUGMASCHINEN KOMBINAT (R.D.A.).  
6.—Registro alemán No. 638 835, con fecha, 30.08.72  
7.—

## NILES

- 8.—Material para esmeril, lijar y pulir (abrasivos).  
9.—4  
10.—3  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 971  
4.—28.12.76  
5.—INNATIONS FOUR L'ELEGANCE MASCULINE (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 945 883, con fecha, 28.04.76  
7.—

# HOM

- 8.—Artículos de vestir para caballeros, mujeres y niños incluyendo ropa para practicar deportes.  
9.—29  
10.—25  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

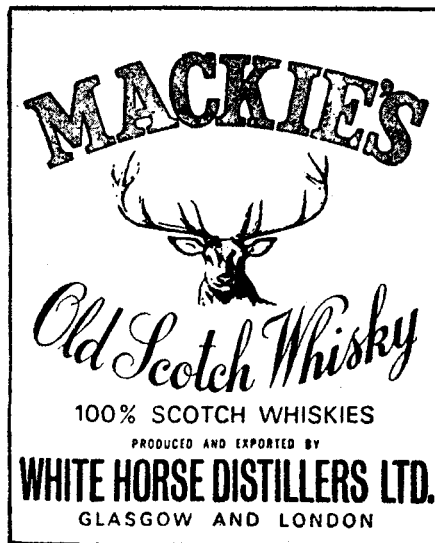
- 1.—  
2.—  
3.—215 976  
4.—28.12.76  
5.—HOECHST AG (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 948 324, con fecha, 03.07.76  
7.—

## HOEL AN

- 8.—Productos para la destrucción de animales y plantas, agentes para proteger las plantas.  
9.—7  
10.—3  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 991  
4.—31.12.76  
5.—WHITE HORSE DISTILLERS LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No. 1 046 720, con fecha, 19.05.75

7.—



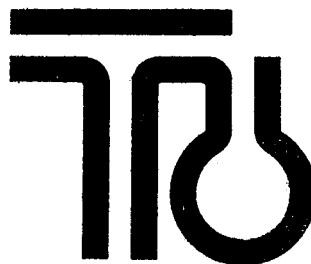
- 8.—Whisky, Escocés.  
9.—36  
10.—33  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—215 992  
4.—31.12.76  
5.—A. COPELAND ENTERPRISES INC (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 1 030 944, con fecha, 20.01.76  
7.—

## POPEYES

- 8.—Pollo frito para consumir dentro y fuera del local.  
9.—34  
10.—29  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 002  
4.—04.01.76  
5.—VEB KOMBINAT TECHNISCHES GLAS ILME-NAU (R.D.A.).  
6.—Registro alemán No. 640 807, con fecha, 05.02.75  
7.—



- 8.—Vidrio sílice y lana de vidrio sílice para fines aislantes.  
9.—23

paquetadura) de extintores de incendio rociadores, sistemas de alarma, máquinas dobladoras de metales, gatos, máquinas de señales, interruptores, encendedores, amortiguadores de puerta, lavadoras, máquinas de limpieza, máquinas de enlatados, maquinarias para plantas rellenas de botellas, maquinarias e implementos para productos alimenticios o bebidas, maquinarias procesadoras de té, máquinas de coser y otras maquinarias industriales, bombas de combustibles, radiadores, sub-radiadores, ventiladores que pueden servir como calentadores, aire acondicionado, enfriadores de aceites, bombas de inyección de combustible, cánulas inyectoras de combustibles, bujías de incendio, bujía incandescente, dispositivos de emisión purificadores dispositivos de sobremando, dispositivos de transmisión automática.

- 9.—19  
10.—7  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 097  
4.—08.02.77  
5.—NIPPONDENSO CO. LTD (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 572 724, con fecha, 05.05.61  
7.—

# IND

- 8.—Maquinarias eléctricas, herramientas e instrumentos, y sus partes y también materiales de aislamiento eléctrico, baterías, dinamos, alteradores, encendedores, dinamo de pila, dinamo A.C., distribuidores, reguladores de rotura, bobinas de encendido, motores de ventilación, motores para aire acondicionado y calentadores.

- 9.—17  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 100  
4.—08.02.77  
5.—NIPPONDENSO CO., LTD. (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 847 024, con fecha, 27.02.70  
7.—

# NIPPONDENSO

- 8.—Maquinarias e implementos industriales, generadores de energía e implementos, maquinarias neumáticas e hidráulicas, e implementos, otras maquinarias y equipos no incluidos en otras clases, partes y accesorios de las misas, bombas de combustible, radiadores, sub-radiadores, ventiladores los cuales pueden ser utilizados como calentadores, acondicionadores de aire, enfriadores de aceite, bombas de inyección de combustibles, cánulas in-

vectoras de combustible, bujías de encendido, bujía incandescentes, filtros de aire, filtro de aceite, dispositivos de emisión purificadores, dispositivos de sobremando, y dispositivos de transmisión automática.

- 9.—19  
10.—7  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 179  
4.—21.03.77  
5.—ORGAN NEEDLE CO., LTD. (JAPÓN).  
6.—Declaración jurada No. 2 403, con fecha, 13.10.78  
7.—



- 8.—Agujas para máquinas de coser, para máquinas de tejidos de punto, para coser a mano y para coser tejidos de paño y los semejantes.

- 9.—37  
10.—26  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 191  
4.—23.03.77  
5.—HOFFMANN-LA ROCHE PRODUCTS LIMITED (BERMUDA).  
6.—Registro de Bermuda No. 7814, con fecha, 17.10.75  
7.—

# PERTUVAL

- 8.—Preparaciones y sustancias veterinarias, sanitarias, y farmacéuticas.

- 9.—6  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 198-A  
4.—01.04.77  
5.—MIEDZYNARODOWE ZJEDNOCZANIE GOSPODARCZE APARATURY JADROWEJ "INTERATOMINSTRUMENT" (POLONIA).  
6.—Registro de polonia No. 51 071, con fecha, 17.10.72

7.—



8.—Recipientes y cajas hechas de metal para la manipulación y depósito de sustancias radioactivas, ladrillos, bloques y planchas hechas de hierro colado \*para la protección contra radiaciones radioactivas. Instalaciones transportadoras de sustancias radioactivas, (máquinas manipuladoras de sustancias radioactivas), (equipos mecánicos para laboratorios móviles para la radiografía de isótopos, bloques para equipos industriales electrónicos automáticos. Aparatos dosimétricos y radiométricos, aparatos defectoscopios, detectores de radiación, aparatos y dispositivos para laboratorios técnicos nucleares, aparatos para plasma, subconjunto de contacto, aparatos industriales de radioisótopos, aparatos y dispositivos para radiografía radioisotópica, dispositivos para técnicas isotópicas. Aparatos y recursos para medicina nuclear, aparatos y dispositivos para radiografía isotópica para fines médicos. Instrumentos nucleares para reactivos, equipos sanitarios, para la protección de radiaciones.

9.—37

10.—20

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—216 201

4.—28.03.77

5.—NIPPON KOGAKU K.K., (JAPÓN).

6.—Registro japonés No. 1 095 387, con fecha, 08.11.74

7.—

# Nikon

8.—Aparatos e instrumentos físicos y químicos, (excepto maquinarias y aparatos de aplicación electrónica) aparatos e instrumentos ópticos (excepto maquinarias y aparatos de aplicación electrónica) aparatos e instrumentos fotográficos, aparatos e instrumentos de cine, aparatos e instrumentos de medición (excepto aparatos y maquinarias de aplicación electrónica), instrumentos de medición eléctricos y magnéticos, y materiales fotográficos.

9.—20

10.—9

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—216 202

4.—29.03.77

5.—NIPPON KOGAKU K.K., (JAPÓN).

6.—Registro japonés No. 646 391, con fecha, 03.07.74

7.—

# NIKONOS

8.—Aparatos e instrumentos físicos y químicos, aparatos e instrumentos ópticos, aparatos e instrumentos fotográficos, aparatos e instrumentos de cine, aparatos e instrumentos de medición y materiales fotográficos.

9.—20

10.—9

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—216 210

4.—06.04.77

4.—CATELLI LTD. CATELLI LITEE (CANADA).

6.—Registro canadiense No. 22 849, con fecha, 30.04.74

7.—

# SPLENDOR

8.—Pastas alimenticias, a saber: macarrones, spa-guettis, vermicelli, pastas de tallarines y reducida, alimentos en conserva a saber; sopas y vegetales enlatados.

9.—34

10.—29

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—216 222

4.—13.04.77

5.—SOCIETE DES PRODUIT NESTLE S.A. (SUIZA).

6.—Registro suizo No. 264 341, con fecha, 06.03.73

7.—

# Nestlé

8.—Productos Agrícolas y hortícolas, carnes, aves, bebidas y productos alimenticios procedentes del mar en forma de extractos, de sopas, de gelatina, de pastas, de conservas, de platos cocinados y de conservas congeladas o deshidratadas así como en forma cuscurreosa; confituras; huevos; leches, quesos y otras preparaciones alimenticias a base de leche, sucedáneos o derivados de alimentos lecheros, aceites y grasas comestibles; mayonesas. Café y extractos de café; sucedáneos o derivados de café y extractos de sucedáneos de café; té y extractos de té; cacao y preparaciones a base de cacao, productos de confitería y de chocolatería, dulces-azúcar; productos de panadería; postres, pudines, helados comestibles, productos para preparación de helados comestibles; miel y sucedáneos de miel; productos alimenticios a base de arroz de harina o de cereales, igualmente en forma de platos cocinados, productos agrícolas y hortícolas; artículos de pastelería.

9.—34

10.—29

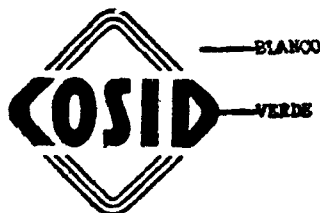
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 261
- 4.—26.05.77
- 5.—WAERENZEICHENVERBAND FÜR FREIZEIT-DND SPORTANTIKEL E.v. LEIPZIG (R.D.A.).
- 6.—Registro No. 637 025, con fecha, 24.12.69
- 7.—

## GERMINA

- 8.—Fustas, artículos de la madera y de corcho no contenidos en otras categorías, artículos de caña prensado de mimbre, redes lonas, carpas velas, y sacos.
- 9.—37
- 10.—18 y 22.
- 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 265
- 4.—23.05.77
- 5.—VEB COSID KAUTASIT WERKE (R.D.A.).
- 6.—Registro No. 606 038, con fecha, 09.02.75
- 7.—SE REIVINDICAN LOS COLORES: VERDE Y BLANCO.



- 8.—Materiales para frenos, embragues y deslizamiento, así como órganos de mando elásticos para vehículos y maquinarias:
- 9.—16
- 10.—12
- 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

- 1.—108 429
- 2.—08.01.64
- 3.—216 283
- 4.—22.06.77
- 5.—HOECHST AG (R.F.A.).
- 6.—Registro alemán No. 633 916, con fecha, 30.01.72
- 7.—(VARIACIÓN DE DISEÑO).



- 8.—Productos de lustre, material para la limpieza de cueros, jabones de lavar, decolorantes, féculas y productos de almidón para el lavado, añadidos para la coloración del lavado, agentes eliminadores de manchas para uso durante el lavado, agentes para la limpieza y el lustre (excepto para pieles, materiales de esmeril o lijar); piedras artificiales.
- 9.—4
- 10.—3
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—108 428
- 2.—08.01.64
- 3.—216 286
- 4.—22.06.77
- 5.—HOECHST AG. (R.F.A.).
- 6.—Declaración jurada No. 4 683, con fecha, 01.10.75
- 7.—(VARIACIÓN DE DISEÑO).



- 8.—Agente para extirpar plantas y animales, agente de desinfección y contra la descomposición (agente esterilizadores) y fertilizantes.
- 9.—10
- 10.—5
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—108 427
- 2.—08.01.64
- 3.—216 287
- 4.—22.06.77
- 5.—HOECHST AG. (R.F.A.).
- 6.—PROTOCOLIZACIÓN No. 4 683, con fecha, 01. 11. 75
- 7.—(VARIACIÓN DE DISEÑO).



- 8.—Medicamentos, productos químicos para fines terapéuticos e higiene, y drogas farmacéuticas.
- 9.—6
- 10.—5
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

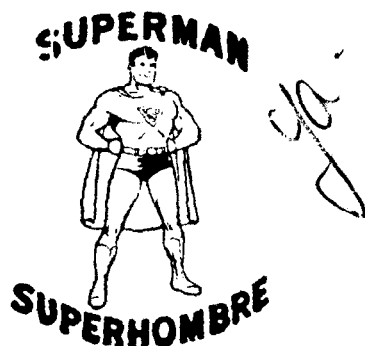
- 1.—108 426
- 2.—08.01.64
- 3.—216 289
- 4.—22.06.77
- 5.—HOECHST AG. (R.F.A.).
- 6.—Registro alemán No. 633.916, con fecha, 30.01.72
- 7.—(VARIACIÓN DE DISEÑO).



- 8.—Materias colorantes, tintes, barnizado, lacas, lustres, cera.

- 9.—13  
10.—2  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 302  
4.—01.07.77  
5.—DC COMICS INC (E.U.A.).  
6.—Declaración jurada No. 570, con fecha, 21.03.78  
7.—



- 8.—Instrumentos no eléctricos para medir, pesas para fines científicos incluyendo instrumentos y aparatos para pesar, señalar, grabar, registrar, etc, para aplicar en el uso de la física, química, óptica, geodesia y náutica; aparatos y accesorios para el uso en fotografía, películas cinematográficas; e instrumentos horológicos y de gnomónica.

- 9.—20  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 305  
4.—01.07.77  
5.—MONSANTO COMPANY (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 777 638, con fecha, 29.09.64  
7.—

## DEQUEST

- 8.—Agentes de inhibición y desfloculación, ingredientes usados en la elaboración de composiciones para el lavado.

- 9.—1  
10.—4  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 315  
4.—04.07.77  
5.—MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NURNBERG AG. (R.D.A.).  
6.—Registro alemán No. 297 302, con fecha, 13.10.72  
7.—

# M·A·N

- 8.—Camiones, ómnibus, vagones de ferrocarriles, vagones de tranvía, gruas giratoria, funiculares

aéreos, ferrocarriles aéreos, y arados motorizados.

- 9.—16  
10.—12  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 332  
4.—13.07.77  
5.—Declaración jurada No. 2 432, con fecha, 13.10.78  
7.—

## EFFEM

- 8.—Alimento incluyendo carne y sustituto de carne, alimentos que contienen proteína, arroz, productos de arroz y otros cereales, chocolates y dulces.  
9.—34  
10.—29 y 30  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 342  
4.—20.07.77  
5.—TOYOTA JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 736 215, con fecha, 20.03.67  
7.—

# COROLLA

- 8.—Vehículos, partes y accesorios de los mismos.  
9.—16  
10.—12  
11.—Dra Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—  
2.—  
3.—216 365  
4.—23.08.77  
5.—AGUT. S.A. (ESPAÑA).  
6.—Declaración jurada No. 1 593, con fecha, 14.07.78  
7.—

## AGUT

- 8.—Aparatos eléctricos y electrónicos y sus componentes.  
9.—17  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 366  
4.—23.08.77  
5.—BAYER A.G. (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 951 640, con fecha, 24.11.76  
7.—

## BAYHIBIT

- 8.—Productos químicos para fines industriales, es decir, agentes y medios para la liquefacción de lodos y fangos, agentes y medios para el tratamiento del agua, agentes y medios limpiadores para ser utilizados en procedimientos industriales o en procesos de producción.

- 9.—1  
10.—1  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 367  
4.—23.08.77  
5.—DURO TEST CORPORATION (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 412 701, con fecha, 20.03.65  
7.—

## DURO TEST

- 8.—Lámparas fluorescentes, dispositivos y accesorios para lámparas fluorescentes; a saber; arrancadores, retores (Ballasts), fusibles, sockets y partes de los mismos.  
9.—17  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 379  
4.—23.08.77  
5.—SEKISUI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 460 980, con fecha, 25.02.75  
7.—

## S-LON

- 8.—Tubos plásticos, juntas, películas, láminas, planchas, canales, paneles, corrugados y otros materiales de construcción.  
9.—11  
10.—6  
11.—Cra Acosta Martínez, Ada.

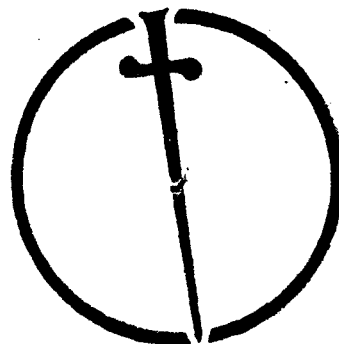
- 1.—  
2.—  
3.—216 395  
4.—02.09.77  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA SIDERO MECANICA (CUBA).  
6.—Nacional.  
7.—



**METOX**  
HECHO EN CUBA

- 8.—Acumuladores de plomo, máquinas, aparatos y efectos eléctricos.  
9.—17  
10.—9  
11.—Ing. Lastres Badía, Osvaldo A.

- 1.—  
2.—  
3.—216 396  
4.—06.09.77  
5.—RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No 1013 232, con fecha, 26.06.73  
7.—



- 8.—Preparaciones farmacéuticas, veterinarias y sanitarias, preparaciones medicinales para el tratamiento del cuero cabelludo y la piel, alimentos para infantes e invalidos, alimentos dietéticos, bebidas medicinales y preparaciones para hacer dichas bebidas.

- 9.—6  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 404  
4.—08.09.77  
5.—CONSTRUCTIONS METALLIQUES FILLOD S.A. (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 1 004 832, con fecha, 10.03.77  
7.—

constructions métalliques  
**FILLOD**

- 8.—Metales comunes y sus aleaciones, en bruto o semi-elaborados, otros productos de metales no preciosos no incluidos en otras clases, minerales crudos.

Se reivindica la prioridad de la marca francesa No. 241 612, con fecha 10.03.77

- 9.—1  
10.—1  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 421  
4.—19.09.77  
5.—TEIJIN KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 881 991, con fecha, 03.12.70

- 7.—SE REIVINDICAN LOS COLORES: NEGRO, ROJO Y ORO.



NEGRO



ROJO



ORO

- 8.—Ropas, efectos personales hechos de tejidos ropas de cama.  
9.—29  
10.—25  
11.—Cra Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
7.—  
3.—216 432  
4.—27.09.77  
5.—EFFEMS A.G. (SUIZA).  
6.—Declaración jurada No. 2 401 con fecha 13.10.78  
7.—

TWIX

- 8.—Dulces galleticas y chocolates.  
9.—34  
10.—30  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 438  
4.—18.10.77  
5.—WARENZEICHENVERBAND LAKE UND FARBEN DER DDR eV. (R.D.A).  
6.—Registro alemán No. 641018, con fecha, 28.04.75  
7.—

**Cacufa**

- 8.—Resinas artificiales; resinas sintéticas; vehículos diluables con agua en soluciones, dispersiones y emulsiones; materiales plásticos en materia prima (en forma de polvos, líquidos o pastas); mezclas de disolventes para vehículo y pinturas; mezclas de plastificantes; materiales auxiliares y aditivos para pinturas y tinta de imprenta; aditivos químicos para la aplicación de pinturas; catalizadores; agentes para el pre-tratamiento de substrates; agente de matear para maderas; agentes de nivelar materiales plásticos en estado líquido y polvo plásticos para cubrir superficies; adhesivos para industria y oficio; cyanuro férreo de potasio; balsamo de soldar, aceites de imprenta;

ta; aceites para barnices; aceites especiales de depósito; aceites semi-diluidos, barnices electroaislantes; hojas plásticas para cubrir superficies; hojas reflejas.

- 9.—1  
10.—1  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

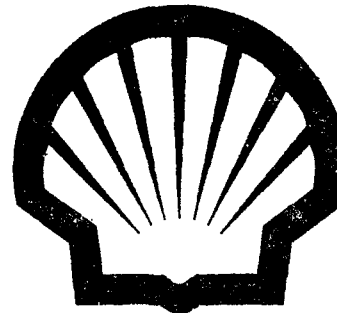
- 1.—  
2.—  
3.—216 458  
4.—25.10.77  
5.—SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMPANY (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No. 876 174, con fecha, 25.02.72  
7.—

**SHELL**

- 8.—Abonos (naturales y artificiales); preparados para semillas. Desinfectantes, pesticidas, insecticidas, larvicidas, fungicidas, nematocidas, acaricidas, molusquicidas, tierra y otros fumigantes, envenadores de tierra, herbicidas y preparaciones para destruir hierbas malas y allmañas, desodorantes, refrescadores de aire, repelentes contra insectos, y antisudoríferos.

- 9.—10  
10.—1  
11.—Cra Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 459  
4.—25.10.77  
5.—SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMPANY LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registros básicos norteamericanos No. 1 004 603-1 004-604- 1 004 606 y 1 004 617, con fecha, 10.01.73  
7.—



- 8.—Productos químicos usados en la industria, ciencia fotografía, agricultura, horticultura, silvicultura, y plásticos, en forma de polvos, líquidos o pastas, para uso industrial; composiciones para extinguir fuegos; sustancias atemperantes y preparaciones químicas para soldar; sustancias químicas para conservar alimentos; sustancias curtiembres. Preservativos contra el moho y contra el deterioro de la madera. Aceites y grasas industriales (que no sean aceites y grasas comestibles y aceites esenciales); lubricantes; composiciones para acentar y observar el polvo; combustibles (incluyendo gasolina) e iluminantes; mariposas y mechas. Aceites aislantes y barnices aislantes, materiales consistentes en productos de petróleo, plásticos o de resinas sintéticas para empaquetaduras (juntas), taponear y aislar; goma artificial (no para usar en la fabricación de calzado); materiales en forma de bloques, lajas,

láminas, películas, varillas, tubos y secciones conformadas consistentes total y principalmente de plásticos o plásticos en combinación con cualquier otro material, predominando los plásticos, todos para uso en manufacturas y compuestos de amianto.

- 9.—1  
10.—1  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 482  
4.—11.11.77  
5.—VEB POLYGRAPH DRUCKMASCHINENWERK PLANETA RADEBEUL (R.D.A.).  
6.—Registro alemán No. 641 803, con fecha, 27.01.77  
7.—

## VARIMAT

- 8.—Máquinas poligráficas, en especial máquinas impresoras.  
9.—28  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 484  
4.—11.11.77  
5.—DEUTSCHE LUFTHANSA AG (R.F.A.)  
6.—Registro alemán No. 702 432, con fecha, 30.03.77  
7.—



## DEUTSCHE LUFTHANSA

- 8.—Artículos de imprenta, prospectos planos de viaje, itinerarios boletines de viaje, papel de cartas, tarjetas adicionales y direcciones para ser pegadas.  
9.—28  
10.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 535  
4.—15.12.77  
5.—SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMPANY, LIMITED. (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No. 843 473, con fecha, 03.01.70  
7.—

## BIRLANE

- 8.—Insecticidas, larvicidas, fungicidas, pesticidas; preparaciones para destruir malas hierbas y sabbandijas.  
9.—10  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 549  
4.—23.12.77

- 5.—E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 597 167, con fecha, 19.10.54  
7.—

## TASLAN

- 8.—Hilos e hilazas.  
9.—31  
10.—23  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 2.—  
1.—  
3.—216 564  
4.—29.12.77  
5.—FIORUCCI S.P.A. (ITALIA).  
6.—Registro italiano No. 295 034, con fecha, 17.02.76  
7.—

## FIORUCCI

- 8.—Perfumería, productos de belleza y de tocador, jabones perfumados, cosméticos, dentífricos y artículos para la higiene personal.  
9.—7  
10.—3  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—216 595  
4.—02.01.78  
5.—INDUSTRIA LIGERA (CUBA).  
6.—Nacional  
7.—

# lito-pleg

EMPRESA  
DE IMPRESOS LITOGRAFICOS Y PLEGABLES

- 7.—  
8.—Nombre Comercial.  
9.—  
10.—  
11.—Dr. Cárdenas Cánovas, Luis.

- 1.—  
2.—  
3.—216 602  
4.—10.01.77  
5.—BEECHAM GROUP LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registro básico No. 896 554, con fecha, 29.06.73  
7.—

## PYOPEN

- 8.—Preparaciones y sustancias farmacéuticas para uso humano y veterinario.  
9.—6  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 606
- 4.—10.01.78
- 5.—SHIN NIPPON SEITETSU KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).
- 6.—Registro japonés No. 1 019 186, con fecha, 25.06.73
- 7.—

## NIPPON STEEL CORPORATION

- 8.—Aparatos de locomoción por tierra o agua.
- 9.—16
- 10.—12
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 607
- 4.—10.01.78
- 5.—SHIN NIPPON SEITETSU KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).
- 6.—Registro japonés No. 1 127 894, con fecha, 19.06.75
- 7.—

## NIPPON STEEL CORPORATION

- 8.—Materiales de construcción fundidos y cilíndricos.
- 9.—11
- 10.—19
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 608
- 4.—10.01.78
- 5.—SHIN NIPPON SEITETSU KABUSHIKI KAISHA (JAPÓN).
- 6.—Registro japonés No. 1 214 519, con fecha, 19.08.76
- 7.—

## NIPPON STEEL CORPORATION

- 8.—Metales comunes en bruto y semi elaborados.
- 9.—1
- 10.—1
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 792
- 4.—15.03.78
- 5.—SCOTT PAPER COMPANY (E.U.A.).
- 6.—Registro norteamericano No. 783 234, con fecha, 12.01.65
- 7.—

## LADY SCOTT

- 8.—Papel higiénico y papel para el rostro.
- 9.—37
- 10.—20
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—

- 3.—216 797
- 4.—15.03.78
- 5.—THE CHRISTIAN SCIENCE BOARD OF DIRECTORS OF THE FIRST CHURCH OF CHRIST SCIENTIST (E.U.A.).
- 6.—Registro norteamericano No. 109 112, con fecha, 21.03.76
- 7.—DISEÑO DE CORONA Y CRUZ.



- 8.—Libros impresos, revistas impresas y lecciones de la biblia impresa.
- 9.—28
- 10.—16
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 803
- 4.—15.03.78
- 5.—BIOFARMA (FRANCIA).
- 6.—Registro francés No. 907 847, con fecha, 15.11.74
- 7.—

## DUXIL

- 8.—Drogas especialidades farmacéuticas, biológicas y opoterápicas, para uso humano o veterinario. Preparaciones dietéticas.
- 9.—6
- 10.—5
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 804
- 4.—15.03.78
- 5.—SCOTT PAPER COMPANY (E.U.A.).
- 6.—Registro norteamericano No. 955 164, con fecha, 13.03.73
- 7.—

## WALDORF

- 8.—Papel de baño
- 9.—37
- 10.—20
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—216 932
- 4.—13.04.78
- 5.—DART INDUSTRIES INC (E.U.A.).
- 6.—Registro norteamericano No. 633 394, con fecha, 28.08.76
- 7.—

## TÜPPERWARE

8.—Vasos, frascos, jarras y dispensadores de plástico moldeado; porta-condimentos vacíos. —especialmente— esparcidores de sal, pimienta y cat-sup; estuches, envases y dispensadores de crema y azúcar vacíos; cajas vacías de jabón, masaje para el cabello y cepillo de dientes; dispensadores de masajes, porta-tarjetas, escudillas, copas y platillo, envases de reserva, jarras y mezcladores de vacío, batidores de coctel y bebidas, cajas para recetas, cajas y bandejas para el pan, cajas y bandejas para cakes, cajas y bandejas para mantequilla, cajas para refrigeradores, porta-pasteles para guardar pasteles horneados, cajas para el almuerzo, cápsulas, bandejas fijas y giratorias.

9.—2  
10.—21  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—  
2.—  
3.—216 967  
4.—04.05.78  
5.—EMPRESA DE JABONES PERFUMERÍA Y DETERGENTES (CUBA).  
6.—Nacional.  
7.—



8.—Nombre Comercial  
9.—  
10.—  
11.—Dr. Morejón Catá, Carlos.

1.—  
2.—  
3.—216 996  
4.—22.05.78  
5.—CLOVER MFG. CO. LTD (JAPÓN).  
6.—Registro japonés No. 1 115 297, con fecha, 14.04.75  
7.—



8.—Ganchos para crochet, agujas para tejer, agujas para coser, agujas para bordar, agujas punzadoras, agujas para labores manuales, agujas de punteada de cable, alfileres, tijeras, tijeras operadas por medio de pilas, cizallas o guillotinas, zafadoras de costura, abridores de cartas, limas para uñas, corta-uña, lesnas de sastres, punzones de sastres y rodaderas o ruedas trazadoras, agujas y otras herramientas de filo operadas a mano pertenecientes a esta clase (excluyendo sables).

9.—37  
10.—26 y 20  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—  
2.—  
3.—217 056  
4.—16.06.78  
5.—MOORGATE TOBACCO CO LIMITED. (INGLATERRA).  
6.—Declaración jurada No. 1 319, con fecha, 24.05.79  
7.—



8.—Tabaco y productos de tabaco incluyendo cigarrillos, tabaco y tabacos para pipas.  
9.—14  
10.—34  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—  
2.—  
3.—217 061  
4.—22.06.78  
5.—PYE (ELECTRONIC PRODUCTS) LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No. B-994 568, con fecha, 03.07.72  
7.—



ya

8.—Aparatos e instrumentos eléctricos, electrónicos, inalámbricos de telecomunicaciones, baterías eléctricas, cargadores de baterías eléctricas, acumuladores eléctricos, mecanismo de control eléctrico, limitadores de corriente, interruptores, dispositivos de contacto, riles o relevos, alambres, cables, conectores y terminales, siendo todos eléctricos, artefactos eléctricos domésticos; vibradores electro-dinámicos para pruebas, unidades suministradoras de energía eléctrica; aparatos electrónicos de control, generadores eléctricos de oscilación, transformadores, conmutadores, condensadores, rectificadores de corriente, resistencia, soportes y conductores de bobina, siendo todos eléctricos y partes y accesorios de todos los artículos antes mencionado.

9.—17  
11.—9  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—  
2.—  
3.—217 079  
4.—29.06.78  
5.—GLAXO LABORATORIES LIMITED (INGLATERRA).  
6.—Registro inglés No. 1 032 078, con fecha, 05.07.74

7.—

**ZINACEF**

8.—Preparaciones y sustancias farmacéuticas y veterinarias.

9.—6

10.—5

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 169

4.—12.09.78

5.—PARFUMS REVILLON (FRANCIA).

6.—Registro francés No. 1 033 486, con fecha, 19.01.78

7.—

**CARNET DE BAL**

8.—Productos de perfumería, jabonería, coloretes, dentífricos, cremas, aguas y polvos de tocador, y productos de bellaz.

9.—7

10.—3

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 182

4.—12.09.78

5.—IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED (INGLATERRA).

6.—Registro inglés No. 507 718, con fecha, 12.11.71

7.—



8.—Fertilizantes, preparaciones para la destrucción de animales y plantas, desinfectantes.

9.—10

10.—1 y 5

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 185

4.—12.04.78

5.—CHRISTIAN DIOR (FRANCIA).

6.—Registro francés No. 948 070, con fecha, 01.03.76

7.—

**Christian Dior**

8.—Relojería y otros instrumentos cronométricos, en particular relojes para hombres y mujeres, pulseras de relojes, péndulos pequeños, despertadores, piezas sueltas, en particular, esferas, joyeros y estuches para artículos de relojería.

9.—21

10.—14

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 247

4.—11.10.78

5.—MEAD JOHNSON COMPANY (E.U.A.).

6.—Registro norteamericano No. 696 534, con fecha, 19.04.60

7.—

**ENFAMIL**

8.—Productos alimenticios, especialmente alimentos preparados para uso humano.

9.—34

10.—29

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 248

4.—11.10.78

5.—MEIJI SEIKA KAISHA LTD (JAPÓN).

6.—Registro japonés No. 654 193, con fecha, 26.09.64

7.—

**KANENDOMYCIN**

8.—Medicinas, especialmente antibióticos y preparaciones de éstos.

9.—6

10.—5

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 249

4.—11.10.78

5.—THE WELCOME FOUNDATION LIMITED (INGLATERRA).

6.—Registro inglés No. 1 033 215, con fecha, 26.07.74

7.—

**PORAVET**

8.—Insecticidas y ecto-parasiticidas.

9.—10

10.—5

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 252

4.—11.10.78

5.—MINERVA S.A. (ESPAÑA).

6.—Registro español No. 29 162, con fecha, 16.02.77

7.—

**MINERVA**

8.—Aceites de oliva refinados y sin refinar.

9.—34

10.—29

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 289

4.—17.10.78

- 5.—BORG-WARNER CORPORATION (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 417 640, con fecha, 06.10.65  
7.—

## MORSE

- 8.—Cadenas metálicas para ruedas dentadas y similares, y partes de las mismas incluyendo eslabones laterales, eslabones indeformables y clavijas, cadenas y ruedas dentadas marcadoras de tiempo para máquinas; cadenas de rodillos y ruedas dentadas silenciosas industriales; reductores de velocidad y acoplamientos flexibles; embragues industriales de ruedas libres y acoplamientos de cadenas; controles de velocidad variable; engranajes de reducción a retroceso y de accionamiento de transferencia para motores marinos; cadenas y ruedas dentadas para alzadoras de municiones y ruedas de engranaje.  
9.—12  
10.—7  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 290  
4.—17.10.78  
5.—CIBA-GEIGY S.A. (SUIZA).  
6.—Registro suizo No. 265 450, con fecha, 29.06.73  
7.—

## NUPERCAINAL

- 8.—Medicamentos, productos químicos para la medicina y la higiene, drogas y preparaciones farmacéuticas.  
9.—6  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 297  
4.—18.10.78  
5.—ANHEUSER-BUSCH INCORPORATED, (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 166 962, con fecha, 28.02.61  
7.—

## CHELSEA

- 8.—Una bebida carbonatada.  
9.—33  
10.—32  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 299  
4.—27.10.78

- 5.—TEXWOOD LIMITED (HONG KONG).  
6.—Registro de Hong Kong No. 654, con fecha, 20.06.77  
7.—



- 8.—Cuero e imitación de cuero, y artículos hechos de estos materiales y no incluidos en otras clases; pieles, pellejos, baúles, bolsas de viaje, bolsas de mano y bolsas.  
9.—3  
10.—18  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 394  
4.—12.12.78  
5.—EMINENCE (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 1 052 371, con fecha, 11.08.78  
7.—

**Eux**  
**D' Eminence**

- 8.—Vestido en general.  
9.—29  
10.—25  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 395  
4.—12.12.78  
5.—EMINENCE SOCIEDAD ANÓNIMA (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 1 052 370, con fecha, 11.08.78  
7.—

**E**  
**D' Eminence**

8.—Perfumes, aguas de tocador, lociones para después de afeitarse, jabones de tocador, y lociones para la cara.

9.—7

10.—3

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

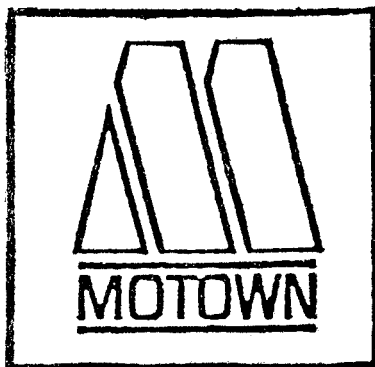
3.—217 408 \*

4.—12.12.78

5.—MOTOWN RECORD CORPORATION (E.U.A.).

6.—Registro norteamericano No. 1 075 409, con fecha, 18.10.77

7.—



8.—Discos de fonógrafos, cintas de grabar y cassettes, cápsulas fonocaptoras y otros dispositivos reproductores de sonidos, cassettes de video y discos de video.

9.—27

10.—15

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 434

4.—14.12.78

5.—SANDOZ S.A. (SUIZA).

6.—Registro suizo No. 179 445, con fecha, 19.02.60

7.—

## PRORESID

8.—Preparaciones químico-farmacéuticas, medicamentos, productos químicos para la medicina, la higiene, drogas farmacéuticas, y productos veterinarios.

9.—6

10.—5

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 457

4.—28.12.78

4.—EMPRESA TENERIA HABANA (CUBA).

6.—Nacional.

7.—



8.—Suelas.

9.—3

10.—18

11.—Cro. Morejón Catá, Carlos M.

1.—

2.—

3.—217 490

4.—10.01.79

5.—AKTIEBOLAGET SKE (SUECIA).

6.—Registro sueco No. 61 910, con fecha, 23.04.76

7.—

# SKF *ya*

8.—Cojinetes para vehículos, unidades de cojinetes cajas y ejes para vehículos terrestres, tamboras y discos de frenos; cigüeñales acoplamientos, transmisiones, ruedas de engrane y cajas de velocidad, botadores y cubos de ruedas, todo para vehículos terrestres; componentes de armazón aérea, varillas y cables de control de vuelo, cojinetes para motores aéreos, cojinetes de timón, ruedas y rodajes para vehículos terrestres.

9.—16

10.—12

11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

1.—

2.—

3.—217 538

4.—22.01.79

5.—FABER CASTELL CORPORATION (E.U.A.).

6.—Registro norteamericano No. 318 807, con fecha, 06.10.74

7.—

*Blue Band*

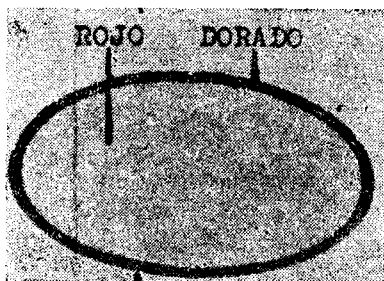
- 8.—Lápices de grafito.  
 9.—28  
 10.—9  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 603  
 4.—22.01.79  
 5.—LIFE SAVERS INC. (E.U.A.).  
 6.—Registro norteamericano No. 1 001 109, con fecha,  
 07.01.75  
 7.—

**BUBBLE YUM**

- 8.—Goma de mascar.  
 9.—34  
 10.—30  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.— *ja*  
 3.—217 621  
 4.—24.01.79  
 5.—CARRERAS LIMITED (INGLATERRA).  
 6.—Registro inglés No. 993 193, con fecha, 06.06.72  
 7.—SE REIVINDICAN LOS COLORES: ROJO Y DORADO.



- 8.—Cigarrillos.  
 9.—14  
 10.—34  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 628  
 4.—30.01.79  
 5.—MINISTERIO DE INDUSTRIA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (CUBA).  
 6.—Nacional.

7.—

**Perdurit**

- 8.—Tejas, tubos, tanques, láminas, y productos de asbesto-cemento en general.  
 9.—11  
 10.—6  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 687  
 4.—23.02.79  
 5.—LOLIFT (U.K.) LIMITED (INGLATERRA).  
 6.—Registro inglés No. B 1 060 930, con fecha,  
 30.03.76  
 7.—

**LOLIFT**

- 8.—Sogas (no metálicas), cordel (que no sea cordel aislante), eslingas y hamacas, todos hechos de materiales no metálicos y para uso en la manipulación de cargas: sacos y bolsas del género de sacos, ninguno de papel, para el transporte y almacenaje de materiales a granel.  
 9.—8  
 10.—22  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 711  
 4.—07.03.79  
 5.—KANEBO KABUSHIKI KAISHA (KANEBO LTD) (JAPÓN).  
 6.—Registro japonés No. 408 640, con fecha, 18.02.72  
 7.—

**KANEBO**

- 8.—Ropas, pañuelos, botones y alfileres como efectos de uso personal.  
 9.—29  
 10.—25  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 713  
 4.—07.03.79  
 5.—KANEBO KABUSHIKI KAISHA (KANEBO LTD) (JAPÓN).  
 6.—Registro japonés No. 657 875, con fecha, 11.11.64  
 7.—

*Kanebo*

- 8.—Dulces y pan.
- 9.—34
- 10.—30
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 714
- 4.—07.03.79
- 5.—KANEBO KABUSHIKI KAISHA (KANEBO LTD) (JAPÓN).
- 6.—Registro japonés No. 629 700, con fecha, 20.11.63
- 7.—

## Kanebo

- 8.—Jabones (incluyendo los correspondientes a medicinas y drogas), dentífcos, cosméticos, (excluyendo los correspondientes a medicinas y drogas), y perfumes.

- 9.—7
- 10.—3
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

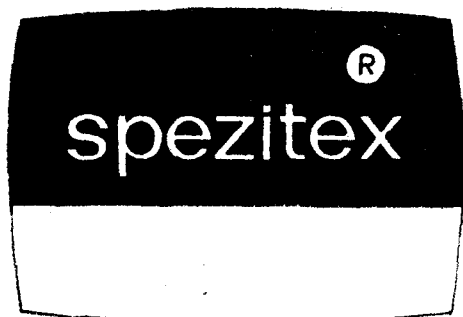
- 1.—
- 2.—
- 3.—217 743
- 4.—27.03.79
- 5.—TRIUMPH INTERNATIONAL AKTIENGESSELLSCHAFT, (R.F.A.).
- 6.—Registro alemán No. 738 357, con fecha, 05.02.70
- 7.—

## TRIUMPH INTERNATIONAL

- 8.—Piezas de vestimenta (incluidas tejidas y tricotadas), ropa interior, bombachas, productos de corsetería, o sea, justillos, corsets, corseletes, fajas, fajas modeladoras, cinturones portabilgas, cinturones de baile y corpiños.

- 9.—29
- 10.—25
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 854
- 4.—07.06.79
- 5.—WARENZEICHENVERBAND FÜR SPEZIALVEREDELTE ERZEUGNISSE DER DDRA EV. GLAUCHAU/SA SPEZITEX (R.D.A.).
- 6.—Registro alemán No. 637 891, con fecha, 28.11.70
- 7.—



- 8.—Paraguas.
- 9.—30
- 10.—18
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 857
- 4.—07.06.79
- 5.—HIJOS DE ANTONIO BARCELÓ S.A. (ESPAÑA)
- 6.—Registro español No. 834 416, con fecha, 15.12.76
- 7.—

## SANTORCAL

- 8.—Vinos y licores de todas clases.
- 9.—36
- 10.—33
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 863
- 4.—07.06.79
- 5.—WARENZEICHENVERBAND FÜR SPECIALVEREDELTE ERZEUGNISSEDER (R.D.A.).
- 6.—Registro alemán No. 637 891, con fecha, 28.11.70
- 7.—



- 8.—Productos especialmente perfeccionados, a saber: medias, ropas de trabajo, vestuario para protegerse de la lluvia, corbatas de imitaciones de piel, tejidos textiles, prendas de vestir o ropa interior de tejidos textiles, imitaciones de cuero y pieles artificiales para caballeros, damas y niños; ropa interior, guantes de imitaciones de cuero, tejido textil y pieles artificiales.

- 9.—29
- 10.—25
- 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 884
- 4.—15.06.79
- 5.—CHEVRON CHEMICAL COMPANY (E.U.A.).
- 6.—Registro norteamericano No. 435 040, con fecha, 09.12.67
- 7.—

## ORTHENE

- 8.—Insecticidas.  
9.—10  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 885  
4.—15.06.79  
5.—CHEVRON CHEMICAL COMPANY (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 758 000, con fecha, 08.10.63  
7.—

## DIFOLATAN

- 8.—Fungicida para uso en la agricultura y horticultura.  
9.—10  
10.—5  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—217 905  
4.—25.06.79  
5.—CLUETT PEABODY & CO. (E.U.A.).  
6.—Registro norteamericano No. 340 809, con fecha, 24.11.76  
7.—



- 8.—Cuellos, puños, camisas, pañuelos, ropa interior de hombres y corbatas.  
9.—29  
10.—25  
11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María A.

- 1.—  
2.—  
3.—217 917  
4.—06.07.79  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
6.—Nacional.  
7.—

## ARIMAO

- 8.—Sirope, y melado.  
9.—34  
10.—30  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
2.—  
3.—217 918  
4.—03.07.79  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
6.—Nacional.

7.—

## TURQUINO

- 8.—Dulces de frutas en almíbar, mermeladas, pulpas, vegetales encurtidos, vegetales esterilizados, conservas de derivados del tomate y compotas de frutas.

- 9.—34  
10.—29  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
2.—  
3.—217 919  
4.—06.07.79  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
6.—Nacional.  
7.—

## EL FARO

- 8.—Panqué  
9.—34  
10.—30  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
2.—  
3.—217 920  
4.—06.07.79  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
6.—Nacionales.  
7.—

## ARCOIRIS

- 8.—Caramelos duros.  
9.—34  
10.—30  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
2.—  
3.—217 928  
4.—16.07.79  
5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
7.—

## Legendario

- 8.—Ron y aguardiente.  
9.—36  
10.—33  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 929
- 4.—16.07.79
- 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).
- 6.—Nacional.
- 7.—

# deleite

- 8.—Vino seco, y vinagre.
- 9.—35
- 10.—30
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 930
- 4.—16.07.79
- 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).
- 6.—Nacional.
- 7.—

# cubay

- 8.—Cremas, cordiales, ginebra, y aguardientes de cazalla.
- 9.—36
- 10.—33
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 931
- 4.—16.07.79
- 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).
- 6.—Nacional.
- 7.—

# CRIOLLO

- 8.—Jugo concentrado de lima y otras conservas de cítricos.
- 9.—34
- 10.—29
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 932
- 4.—16.07.79
- 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).
- 6.—Nacional.

7.—



# Vina 95

- 8.—Vino dulce.
- 9.—36
- 10.—33
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 933
- 4.—16.07.79
- 5.—EMPRESA NACIONAL LICORES Y VINOS HABANA (CUBA).
- 6.—Nacional.
- 7.—

# Coronilla

- 8.—Aguardiente de caña.
- 9.—36
- 10.—33
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 934
- 4.—16.07.79
- 5.—EMPRESA NACIONAL LICORES Y VINOS HABANA (CUBA).
- 6.—Nacional.
- 7.—

# el mundo

- 8.—Vino seco, y vinagre.
- 9.—35
- 10.—30
- 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—
- 2.—
- 3.—217 935
- 4.—16.07.79
- 5.—EMPRESA NACIONAL BEBIDAS GRANMA (CUBA).
- 6.—Nacional.

7.—

# Cigüeña

- 8.—Ron, Aguardiente, y licor crema.  
9.—36  
10.—33  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

1.—

2.—

3.—217 936

4.—16.07.79

5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).

6.—Nacional.

7.—

# CABEZA DE LOBO

- 8.—Cerveza oscura de 16°.  
9.—36  
10.—32  
11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

1.—

2.—

3.—217 951

4.—24.07.79

5.—BIC PEN OF CANADA LIMITED (CANADA).

6.—Registro canadiense No. 205 806, con fecha, 14.03.75

7.—

# BIC

- 8.—Panty medias.  
9.—29  
10.—25  
11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

1.—

2.—

3.—217 952

4.—24.07.79

5.—BIC PEN OF CANADA LIMITED (CANADA).

6.—Registro canadiense No. 199 430, con fecha, 31.05.74

7.—

# BIC

- 8.—Instrumentos de escribir, a saber: bolígrafos, plumas de punto fino poroso, plumas de punto grueso poroso, y repuestos de tinta para éstos.  
9.—28  
10.—9  
11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

1.—

2.—

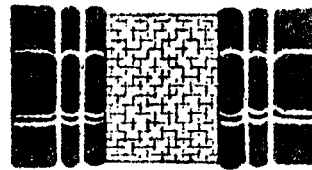
3.—217 963

4.—24.07.79

5.—EBERHARD FABER INC (E.U.A.).

6.—Registro norteamericano No. 43 074, con fecha, 02.08.74

7.—



8.—Lápices.

9.—28

10.—9

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

1.—

2.—

3.—217 969

4.—24.07.79

5.—BIOFARMA (FRANCIA).

6.—Registro francés No. 1 009 186, con fecha 18.02.77

7.—

# PONDERAX

- 8.—Preparaciones y sustancias farmacéuticas no incluidos los productos dermatológicos.  
9.—6  
10.—5  
11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

1.—

2.—

3.—217 980

4.—24.07.79

5.—SAF SOCIETE DES ACCUMULATEURS FIXES ET DE TRACTION (FRANCIA).

6.—Registro francés No. 865 808, con fecha, 13.11.72

7.—



- 8.—Aparatos e instrumentos eléctricos (incluidos los inalámbricos); acumuladores electroquímicos, más particularmente pilas electroquímicas para corriente eléctrica, pilas y baterías eléctricas, y aparatos e instrumentos de señales luminosas.

9.—17

10.—7

11.—Dra. Carrillo de Albornoz, Maria Antonia.

1.—

2.—

3.—217 998

4.—24.07.79

5.—PFIZER CORPORATION (PANAMÁ)

6.—Registro panameño No. 14 661, con fecha, 03.08.71

7.—

**EMICINA**

- 8.—Preparaciones para uso animal.  
 9.—10  
 10.—31  
 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—  
 2.—  
 3.—217 999  
 4.—24.07.79  
 5.—BIC PEN OF CANADA LIMITED, COMPAÑIA CANADIENSE (CANADA).  
 6.—Registro canadiense No. 209 416, con fecha, 12.09.75  
 7.—



- 8.—Instrumentos de escribir, a saber: plumas de fuente del tipo de punto de bola y repuestos que incluyen punto de bola y tinta de escribir para los mismos, y plumas de marcar.

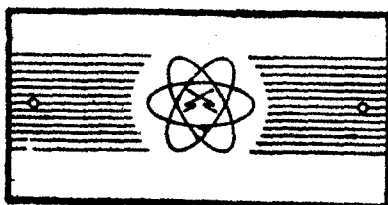
- 9.—28  
 10.—9  
 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 001  
 4.—24.07.79  
 5.—FABER-CASTELL CORPORATION (E.U.A.).  
 6.—Registro norteamericano No. 87 308, con fecha, 09.07.72  
 7.—

*Velvet*

- 8.—Lápices.  
 9.—28  
 10.—9  
 11.—Dra. Carrillo de Albornoz, María Antonia.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 004  
 4.—28.07.79  
 5.—MINISTERIO DE LAS FUERZAS ARMADAS REVOLUCIONARIAS (CUBA).  
 6.—Nacional.  
 7.—



- 8.—Logotipo.  
 9.—  
 10.—  
 11.—Mayor. Ing. Pomares Manzanares, Guillermo.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 006  
 4.—02.08.79  
 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
 6.—Nacional  
 7.—

**PRADERA ROJA**

- 8.—Leche fluida y yogurt.  
 9.—34  
 10.—29  
 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 008  
 4.—02.08.79  
 5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).  
 6.—Nacional.  
 7.—

**BARACOA**

- 8.—Tabletas de chocolate, y peters de chocolate.  
 9.—34  
 10.—30  
 11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 015  
 4.—02.08.79  
 5.—SAALE-GLAS GMBH JENA (R.D.A.).  
 6.—Registro alemán No. 625 240, con fecha, 16.11.78  
 7.—

**Rasotherm**

- 8.—Vasijas de vidrio, utensilios de vidrio, vidrios caseros y utensilios de vidrio para cocinar.  
 9.—23  
 10.—21  
 11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
 2.—  
 3.—218 034  
 4.—06.09.79  
 5.—ASSOCIATED ENGINEERING LIMITED (INGLATERRA).

- 6.—Registros ingleses Nos. 1 064 304 1 064 306 B-800  
291, con fechas, 13.01.67 y 12.06.76  
7.—



- 8.—Embarcaciones motorizadas; partes y accesorios  
incluidos en la clase 16 para vehículos de motor  
terrestres, aviones y embarcaciones motorizados;  
pero sin incluir tubos metálicos o cualesquiera  
artículos del género de tubos metálicos, prensas  
para metal, que son partes de vehículos, pistones,  
aros del pistón, camisas interiores del cilindro,  
cojinetes, bujes, anillos de sellar, insertos de asien-  
tos de válvulas, alzaválvulas, árboles de leva,  
radiadores de enfriamiento, muñones de pie de  
biela, paletas de turbinas y guías de válvulas.  
9.—16  
10.—12  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—218 037  
4.—06.09.79  
5.—PARFUMES REVILLON (FRANCIA).  
6.—Registro francés No. 964 621, con fecha, 18.08.76  
7.—

# Detchema

- 8.—Productos de perfumería, jabonería, coloretos,  
dentífricos, cremas, aguas, polvos de tocador, pro-  
ductos higiénicos y de belleza.  
9.—7  
10.—3  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—218 043  
4.—06.09.79  
5.—ADIDAS SPORTSCHUHFABRIKEN ADIDAS-  
SLER KG (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 980 375, con fecha, 12.10.78  
7.—



- 8.—Zapatos, incluyendo zapatos de sport.  
9.—30  
10.—25  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—218 044  
4.—06.09.79  
5.—ADIDAS SPORTSCHUHFABRIKEN ADI DAS-  
SLER KG (R.F.A.).  
6.—Registro alemán No. 980 376, con fecha, 12.10.78  
7.—



- 8.—Ropas  
9.—29  
10.—25  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

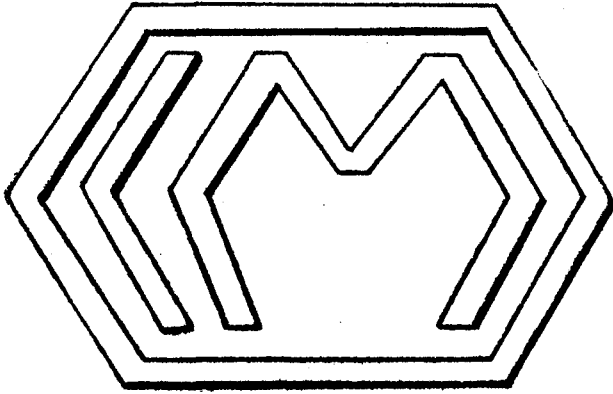
- 1.—  
2.—  
3.—218 064  
4.—19.09.79  
5.—NATIONAL OFFICE FOR COMMERCIALIZA-  
TION OF WINE CROWING PRODUCTS. (AR-  
GELIA).  
6.—Registro argelino No. 25 612, con fecha, 19.04.77  
7.—

## ROSE D'ALICANTE

- 8.—Vinos  
9.—36  
10.—33  
11.—Cra. Acosta Martínez, Ada.

- 1.—  
2.—  
3.—218 071  
4.—28.09.79  
5.—EMPRESA CENTRO METALÚRGICO F.A.R.  
(CUBA).  
6.—Nacional.

7.—



8.—Logotipo.

9.—

10.—

11.—Teniente Coronel, Careaga Abreu, Rolando.

1.—

2.—

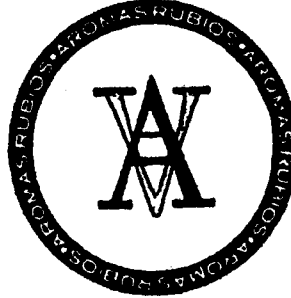
3.—218 254 ✓

4.—16.11.79

5.—MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA (CUBA).

6.—Nacional.

7.—



8.—Cigarrillos.

9.—14

10.—34

11.—Dra. Ariosa Morales, Yolanda.

## RELACIÓN DE MARCAS ABANDONADAS

<i>Denominación</i>	<i>Propietario:</i>	<i>RG:</i>	<i>Resolución.</i>	
DIMITRONAL	ITLACA CHEMICAL COMPANY S.A.	207 951	14 de julio de 1977, de conformidad con lo dispuesto en el art. 104 de la Ley de Propiedad Industrial.	
FER CA VIT	ITLACA CHEMICAL COMPANY S.A.	207 984	13 de julio de 1977, de conformidad con lo dispuesto en el art. 104 de la Ley de Propiedad Industrial.	
FLOR DE CAFE	REPRESENTACIONES W. KRYNEN	207 756	IDEM	IDEM
HUMECTINE ITLACA	ITLACA CHEMICAL COMPANY S.A.	207 952	14 de julio de 1977, de conformidad con lo dispuesto en el art. 104 de la Ley de Propiedad Industrial.	
IQUINOSA	INDUSTRIA QUÍMICA HISPANO NOR-TEAMERICANA S.A. IQUINOSA.	206 739	IDEM	IDEM
LIVESAN	INDUSTRIA QUÍMICA HISPANO NOR-TEAMERICANA S.A. IQUINOSA.	206 738	IDEM	IDEM
MODENIUM	HEFA G.M.B.H. CHEM PHARM. FABRIK.	206 684	13 de julio de 1977, de conformidad con lo dispuesto en el art. 104 de la Ley de Propiedad Industrial.	
"Q"	LUIS ALVÁREZ GONZALEZ	206 864	IDEM	IDEM
SUPPRATNEN	FARBWERKE HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT VORMALS MEISTER LUCIUS & BRÜNING	211 923	IDEM	IDEM
TESTOGESTINA	ITLACA CHEMICAL COMPANY S.A.	207 982	14 de julio de 1977, de conformidad con lo dispuesto en el art. 104 de la Ley de Propiedad Industrial.	

### MARCAS NO FORMULADAS

Denominación:	Solicitante:	RG:	Motivos:
CAJIO MI	MAGDALENA DOMÍNGUEZ	199 029	Por resolución de fecha 22 de febrero de 1961: tener por no formulada de acuerdo con el art. 16 de la Ley de Propiedad Industrial.
CORSAIR	FORD MOTOR COMPANY	213 833	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
CHAPTER	DECCA LIMITED	213 204	Por resolución de fecha 19 de febrero de 1974: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
EMBLEMÁTICA Y DISEÑO	VENBRACO COMERCIAL LTDA	213 984	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
ENCICLOPEDIA MIRADOR INTERNACIONAL	VENBRACO COMERCIAL LTDA	213 983	IDEM IDEM
EXPORTUBO	EXPORTUBO	213 250	Por resolución de fecha 10 de junio de 1974: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
SCANIA VABIS	SAAB SCANIA AKTIEBOLAG	213 957	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
TRUBYTE	DENTSPLY INTERNATIONAL INC	213 962	IDEM IDEM
YOU NEVER HEARD IT SO GOOD	SUPERSCOPE INC	213 208	Por resolución de fecha 23 de enero de 1974: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
CUBATOUR Y DISEÑO	EMPRESA DE TURISMO NACIONAL E INTERNACIONAL CUBATOUR	214 121	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
MOPLEN	MONTESHELL PETROQUIMICA S.P.A.	208 186	Por resolución de fecha 26 de abril de 1971: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
MIRADOR	VENBRACO COMERCIAL LTDA	213 982	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
MISS PERU	CADENA ENVASADORA SAN FERNANDO S.A.	213 645	IDEM IDEM
MISS PERU	CADENA ENVASADORA SAN FERNANDO S.A.	213 646	IDEM IDEM
MISS PERU	CADENA ENVASADORA SAN FERNANDO S.A.	213 647	IDEM IDEM

---

**MARCAS NO FORMULADAS**


---

<i>Denominación:</i>	<i>Solicitante:</i>	<i>R.G.:</i>	<i>Motivos:</i>
MISS PERU	CADENA ENVASADORA SAN FERNANDO S.A.	213 648	IDEM IDEM
MISS PERU	CADENA ENVASADORA SAN FERNANDO S.A.	213 649	IDEM IDEM
MUNDO DEL FUTBOL EL	EDITORIAL ABRIL SOCIEDAD ANÓNIMA INMOBILIARIA COMERCIAL INDUSTRIAL FINANCIERA Y ASESORA.	213 669	IDEM IDEM
NEW HUE	DENTSPLY INTERNATIONAL INC	213 965	IDEM IDEM
PENTRODIN	FARWERKE HOECHST AKTIENGESSELLSCHAFT VORMALS MEISTER LUCIUS & BRUNING.	213 376	Por resolución de fecha 16 de enero de 1974: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Propiedad Industrial.
SAFARI	VOLKSWAGEN DE MÉXICO, S.A.	213 694	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
FUTBOL PASION MUNDIAL	EDITORIAL AERIL SOCIEDAD ANÓNIMA INMOBILIARIA COMERCIAL FINANCIERA Y ASESORA	213 672	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
ICI ROUNDEL	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIAL LIMITED	213 950	Por resolución de fecha 7 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
JELTRATE	DENTSPLY INTERNACIONAL INC	213 963	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
LIBRO DEL FUTBOL EL	EDITORIAL ABRIL SOCIEDAD ANÓNIMA INMOBILIARIA COMERCIAL FINANCIERA Y ASESORA.	213 673	IDEM IDEM
MEAD	MEAD JOHNSON & COMPANY	213 357	Por resolución de fecha 10 de junio de 1974: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.
MEM SUPER SILVER	GILLETTE INDUSTRIES LIMITED	213 689	Por resolución de fecha 20 de marzo de 1975: tener por no formulada de acuerdo con el art. 118 de la Ley de Propiedad Industrial.

# **Datos sobre Patentes**

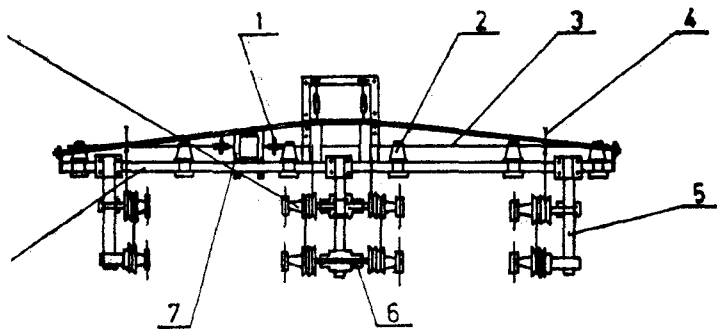
---

Se modifican los datos correspondientes a cada modalidad de Patentes, de acuerdo a la norma internacional, de la organización ICIREPAT, según STACC III No. 62, d, septiembre de 1967, versión revisada adoptada en la VI Sesión del TCC, documento IC-TCC-VI-17. En cuanto al código de los países se empleará el STACC III No. 43 d, ampliado por el STACC III No. 85 a, adoptado en la primera sesión del TCC (Documento II-TCC-1-17), párrafo 22 (g).

## SOLICITUDES DE REGISTRO DE PATENTES

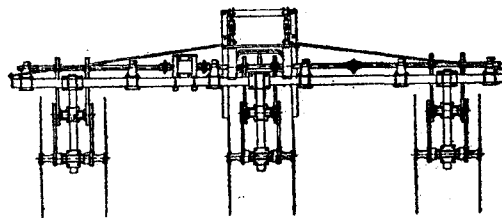
- (11)  
 (21) 33 792  
 (22) 28.09.72  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) A01D 55/24  
 (53) 631.352 (088.8)  
 (54) MODIFICACIONES EN MÁQUINA PODADORA HORIZONTAL.  
 (57) Consiste en cambios estructurales que permiten la poda en forma vertical y un aumento en la cantidad de órganos de trabajo. La podadora es acoplada en la parte delantera del tractor y el corte se realiza mediante segmentos sobre discos rotatorios.

Figura 1



- (72) Alfonso Valdivia, Luis; Soto Delgado, Pedro, Luis; Ciudad de La Habana, (CU).  
 (73) MINISTERIO DE LA AGRICULTURA, Ciudad de La Habana (CU).

- (11)  
 (21) 33 967  
 (22) 24.09.73  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) A01B 41/04  
 (53) 631.352: 634.774 (088.8)  
 (54) PODADORA DE PIÑA VERTICAL.  
 (57) Máquina capaz de podar las hojas de la piña en plantación con el fin de facilitar las labores de cultivo, recolección, etc. Ahorrándose la mano de obra que se utiliza en este trabajo actualmente reduciéndose los costos de producción. La máquina consta de: Mecanismo de cardán aplicado a la toma de fuerza del tractor, pequeña caja de transmisión o 90° con engranajes cónicos, piñón de ataque de mayor diámetro acoplado a uno de menor diámetro que acciona un eje el cual posee cuchillas circulares con filos sesgados hacia abajo semejando una Hoz, las cuchillas están unidas a un plato una cada 90°.



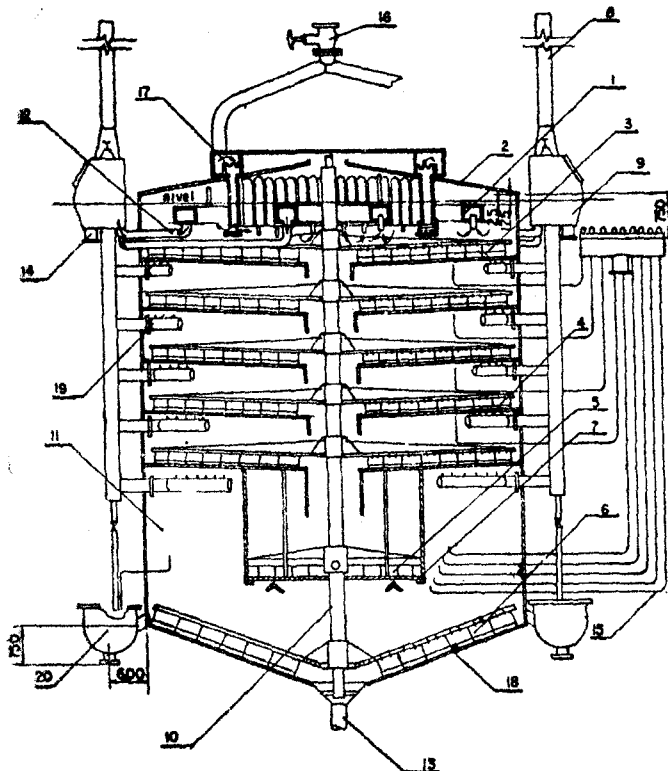
- (72) López del Toro, Julio C. CAMAGÜEY, (CU).  
 (73) INSTITUTO SUPERIOR DE CIENCIAS AGRÍCOLAS, CAMAGÜEY, (CU).

- (11)  
 (21) 34 285  
 (22) 05.06.75  
 (31) 209 960  
 (32) 13.02.75  
 (33) ES  
 2(51) E04D 1/34; 1/36// F16B 37/04  
 (53) 69.024 : 621.882 (088.8)  
 (54) DISPOSITIVO DE APRIETE Y HERMETIZACIÓN.  
 (57) Dispositivo a base de material plástico que se caracteriza porque se constituye mediante dos piezas acopladas entre sí, de las cuales la que sirve como elemento de apriete está constituida a partir de un cilindro hueco roscado internamente y dotado de tres cortes según su generatriz, desfasado a 120°, emergiendo de uno de los extremos de tal cilindro y centradamente entre cada dos cortes, sendas patillas elásticas que se unen al extremo de un cuerpo concéntrico al primero, que internamente es cilíndrico y externamente prismático, habiéndose previsto que la segunda pieza en funciones de hermetizador, se constituya mediante un casquete esférico, dotado de un taladro axial, y por su zona cóncava, de un tabique capaz de ajustarse en el espacio existente entre los cuerpos concéntricos formativos de la pieza en funciones de elemento de apriete.  
 (72) Irigoyen, Iriazabal, Juan Bautista (ES).  
 (73) PLÁSTICOS MEL, S.A., LEGASPIA (ES).

- (11)  
 (21) 34 295  
 (22) 30.06.75  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) B01D 21/00 ; 21/14 ; 21/16  
 (53) 66.066:66.074.1 (038.8)  
 (54) Equipos continuo de clarificación de jugos azucarados.  
 (57) Equipo continuo de clarificación de jugos azucarados formado por cilindro de fondo cónico y múltiples bandejas en su interior. La alimentación de jugo se realiza por la parte superior y central de la bandeja de coagulación. Además raspillas articuladas en las bandejas para la compactación de cachaza así como un plato concentrador, siendo la extracción de cachaza a través de la línea central del fondo, también cuenta con extracción de gases por bandejas. Este equipo está caracterizado por raspillas articuladas en forma cóncava con una disposición geométrica definida. El plato concentrador es plano, siendo éste un por ciento fijo del diámetro del cilindro. La bandeja de coagulación tiene un sistema de alimentación de anillos mul-

ti-tubos que permite la extracción de jugo claro de la periferia de esa. La distribución de la salida de los gases permite la extracción de jugo claro por ésta, siendo independiente la salida de los gases de la última bandeja.

Los angulares de sujeción de las bandejas son perforadas para el libre tránsito de los gases hacia los colectores de extracción. La inclinación del fondo tendrá un valor determinado en un rango de  $10^{\circ}$  -  $20^{\circ}$  de inclinación.



(72) Díaz García, Emilio Pompeyo; Tamayo Barrios, Osmel Agerico; Cala Quintana, Ismael; Santiago de Cuba ( CU).

(73) MINISTERIO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

(11)  
(21) 34 306  
(22) 14.07.75  
(31)  
(32)  
(33)

2(51) E04C 2/02

(53) 691.8 69.057.1 (088.8)

(54) PANEL PREFABRICADO PARA LA EDIFICACIÓN.

(57) Panel prefabricado para la edificación que con el fin de conformar paneles de pequeños, medios y grandes formatos, utilizados en interiores y exteriores en sistemas constructivos de esqueleto está caracterizado por la utilización de piezas de cerámica aligeradas de 6 cm y 8 cm de espesor, 30 cm de ancho y longitud variable 120 cm, combinados con nervios de hormigón armado.

(72) Hernández Castillo, Nelson; Jaces Fonseca, Manuel; Sterling Medina, José; Alfonso Barreto, Lázaro; Santiago de Cuba (CU).

(73) UNIVERSIDAD DE ORIENTE (MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR), CIUDAD DE LA HABANA (CU).

(11)

(21) 34 343

(22) 18.09.75

(31)

(32)

(33)

2(51) F28C 3/16// F28D 21/00

(53) 66.045 (088.8)

(54) ENFRIADOR DE CAMAS FLUIDAS PARA ENFRIAR LOS CONCENTRADOS SUELTOS NO FERROSOS TOSTADOS EN HORNOS.

(57) Enfriador de cama fluidizada para el enfriamiento de concentrados sueltos de metal no ferroso después de su tratamiento en hornos de calcinación que comprende un casco subdividido por medio de particiones verticales en cámaras; una plancha que sirve como el fondo de dichas cámaras y está atravesada con una pluralidad de agujeros que admiten un agente alzador y agitador en dichas cámaras, siendo la primera de dichas cámaras la cámara de carga y la última la cámara de descarga; una válvula de puerta ajustable dispuesta en la salida para dichos concentrados; un sistema para el enfriamiento de dichos concentrados consistente en varios tubos en espiral dispuestos en cada de dichas cámaras; una fuente de un agente de refrigeración conectada a dichos tubos en espiral; un dispositivo para la conexión selectiva de dichos tubos en espiral con dicho sistema de enfriamiento, caracterizado por el hecho, de que las porciones inferiores de cada de dichas particiones están provistas de puertas, a través de las cuales se comunican entre sí dichas cámaras y de que dichos tubos en espiral se conectan uno con el otro en paralelo.

(72) Izrailevich Maizel, Evgeny; Kuznetsovskaya, (Su); Matveevich Bogomolov, Vladimir; Ivanovich Gnedin, Ivan, Borisovich Kupersmidt Felix; Yakovlevich Prilutsky, Grigory; Nikitich Jushkevich, Gennady; Andreevich Khromov Alexei, Leningrado (SU).

(73) GOSUDARSTVENNY PROEKTNY I NAUCHNO-ISOLEDOVATELSKY INSTITUT "GIPRONIKEL", LENINGRADO (SU).

(74) Acosta Martínez, Ada.

(11)

(21) 34 363

(22) 30.09.75

(31)

(32)

(33)

2(51) B07B 4/04 // A23N X/00

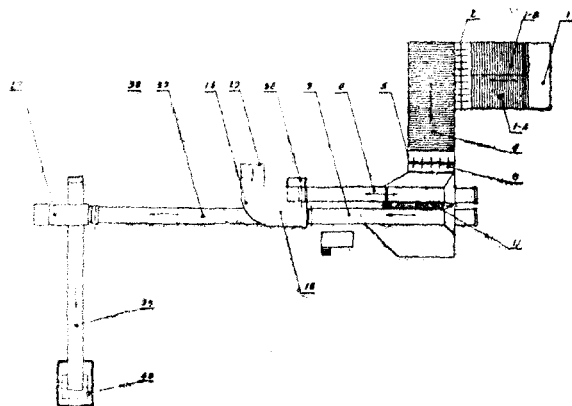
(53) 621.928 : 633.61(088.8)

(54) PERFECCIONAMIENTO AL PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA ACONDICIONAR LA CAÑA DE AZÚCAR PARA EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE AZÚCAR.

(57) Garantiza la separación de la piedra y materias extrañas que acompañan a la caña producto de la cosecha mecanizada. El objeto de este perfeccionamiento consiste en: Un depósito recibidor para la caña procedente del cañaveral por cuyo fondo corre longitudinalmente una estera o conductor metálico inclinado hacia arriba, el cual la conduce hasta un eje

rotatorio, dotado de brazos rígidos e instalado a la salida de este depósito receptor, el que facilita una entrega uniforme de la caña y a la vez desprende parte de las impurezas que vienen adheridas a ella, dejándola caer en un conductor metálico colocado transversalmente de parecidas características pero con más velocidad, el que conduce la caña con sus impurezas más descompañadas y dispersas, hasta un eje rotativo dotado de brazos rígidos que tiene como finalidad entregar la caña y sus impurezas a dos conductores de goma paralelos, que se encuentran instalados transversalmente y se encargan uno de recibir (el más próximo) la piedra y el otro más distante ayudado por un cilindro rotatorio, recibe la caña larga. Los dos conductores paralelos con sus respectivas cargas (piedra y caña) entregan al final del trayecto ambas materias a una fuerte corriente de aire producida por un conjunto soplador, garantiza la separación efectiva de la piedra y realiza al mismo tiempo la primera limpieza de impurezas tales como, tierra, pajas, hojas, etcétera.

Al salir de este conjunto soplador la caña cae en un conductor de goma simple accionado a mayor velocidad, que se encarga de alimentar el sistema de cuchillas rotatorias donde una vez cortada es vuelta a soplar inmediatamente, efectuando una 2da. limpieza para algunas impurezas que hayan permanecido; posteriormente caen al otro conductor que la eleva y descarga directamente en el transporte que la conduce al ingenio para ser molida.



- (72) Lozano García, Juan; Central "Juan Ávila", Matanzas, (CU);  
Collazo Valdés, Gustavo, Central "Ciro Redondo", Camagüey, (CU).  
(73) MINISTERIO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA, CIUDAD DE LA HABANA. (CU).

- (11)  
(21) 34 386  
(22) 24.10.75  
(31)  
(32)  
(33)  
2(51) C23f 11/04 ; 11/10  
(53) 621.794 (088.8)  
(54) OBTENCIÓN DE UN PRODUCTO INHIBIDOR DE LA CORROSIÓN DEL HCl A PARTIR DE LA MIEL FINAL.  
(57) Método de obtención de un producto inhibidor de la corrosión ácida a partir de la miel final consistente en los pasos siguientes:

- Precipitación del producto con agua.  
— Centrifugación secado: pulverización: mostrando un rango de eficiencia de 90-93% en HCl al 2%.

- (72) Olivan y de la Peña, Elena María, Santiago de Cuba (CU).  
(73) MINISTERIO DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR, (UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CUBA) CUBA CU

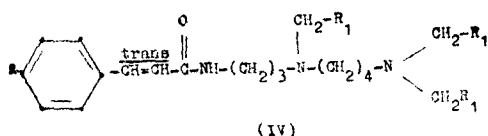
- (11)  
(21) 34 399  
(22) 12.11.75  
(31)  
(32)  
(33)  
2(51) Bolj 3/00  
(53) 66.046-8 088.8)  
(54) REACTORES DE PARED FLUIDA Y SUS DIVERSOS PROCEDIMIENTOS DE REACCIÓN QUÍMICA A TEMPERATURA ELEVADAS.

- (57) Sustancialmente la totalidad del calor se suministra por acoplamiento de radiación, caracterizado por un tubo de reactor que tiene un extremo de entrada y un extremo de salida, en el que el interior del tubo define una cámara de reactor, estando hecho el tubo del reactor de un material que es sustancialmente transparente a la radiación e incluyendo una pared interior y una pared exterior que definen entre sí un canal anular, haciéndose circular un medio fluido que es sustancialmente transparente a la radiación a lo largo del canal para enfriar el tubo del reactor; un difusor dispuesto adyacente al extremo de entrada del tubo de reactor a través del cual se dirige bajo presión un gas inerte que es sustancialmente transparente a la radiación, y después de ello en flujo sustancialmente laminar axialmente a través de la cámara del reactor para proporcionar una capa de protección para la pared interior del tubo del reactor, medios para introducir al menos una sustancia reaccionante en la cámara del reactor a través del extremo de entrada del tubo del reactor, dirigiéndose las sustancias reaccionantes en una trayectoria predeterminada axialmente con respecto al tubo del reactor y estando confinadas sustancialmente en una posición central en el interior de la cámara del reactor y fuera del contacto con la pared interior de la cámara del reactor y fuera del contacto con la pared interior del tubo del reactor por la capa de protección; y una fuente de energía radiante dispuesta en el interior de un reflector que está localizado externamente con respecto al tubo del reactor, siendo recogida y enfocada la energía radiante por el reflector y siendo dirigida hacia el interior de la cámara del reactor de tal manera que coincida por lo menos con una porción de la trayectoria predeterminada de las sustancias reaccionantes.

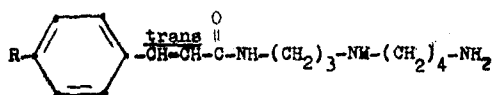
- (72) Matovich, Edwin. Brea; California (US).  
(73) THAGARD TECHNOLOGY COMPANY, CALIFORNIA (US).  
(74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
(21) 34 441  
(22) 16.01.76  
(31)  
(32)  
(33)  
2(51) C07G 11/00

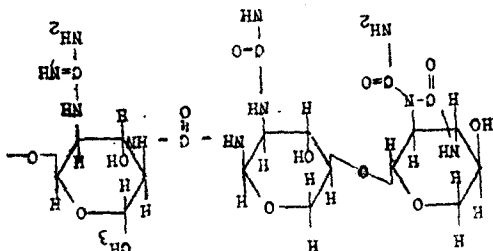
- (53) 661. 7 : 547. 9 (088.8)  
 (54) PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR DERIVADOS ALQUILADOS DEL ANTIBIÓTICO BM 123.  
 (57) Procedimiento para preparar derivados alquilados del antibiótico BM 123 de fórmulas:



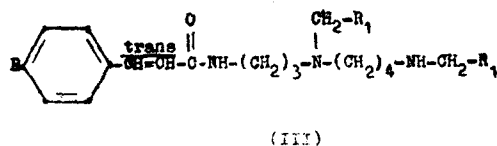
en donde  $R_1$  es hidrógeno, alquilo inferior halo sustituido, alqueno inferior, fenilo, fenilo, monosustituido, fenil alquilo, 2 - furilo, 2 metil sustituido 2 - tienilo, 2 tienilo metil sustituido 2 - pirrilo, 2 - pirrilo metil sustituido, 2 - piridilo- 2 quinolino, y R es una porción molecular de la fórmula:



Caracterizado porque comprende alquilar una amina de fórmula:



en donde R es como se ha definido anteriormente aquí con una aldehído de la fórmula  $R_1 - CHO$ :

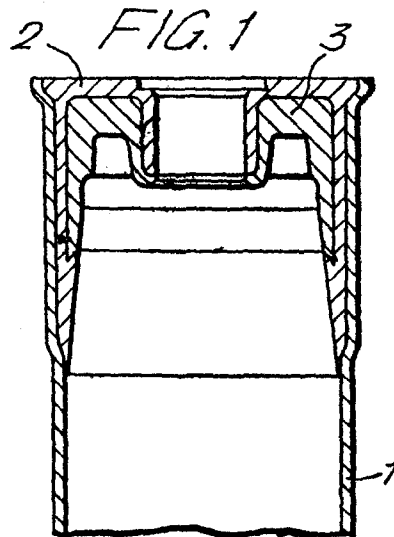


en donde  $R_1$  que se define igualmente como hasta ahora en presencia de un agente reductor, en un solvente inerte para los reactivos durante un período de tiempo suficiente, para que tenga lugar un grado substancial de alquilación reactiva.

- (72) Hlovka, Joseph John (US).  
 (73) AMERICAN CYANAMID COMPANY, (US).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

((11)  
 (21) 34 490  
 (22) 06.04.76  
 (31) 211 994

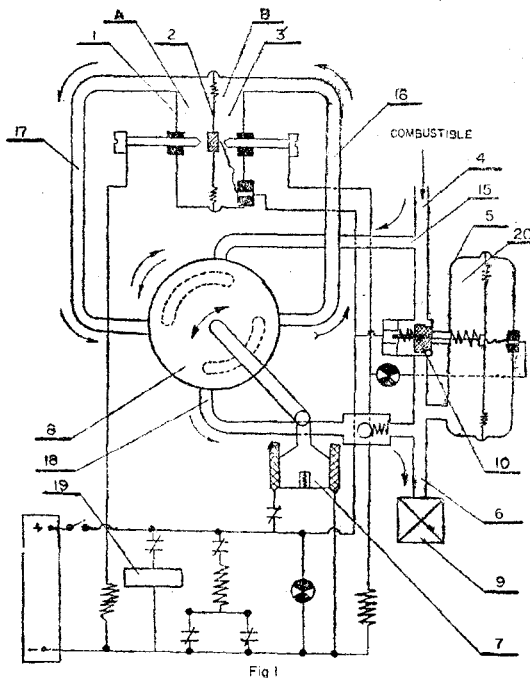
- (32) 29.04.75  
 (33) (ES)  
 (51) F42B 7/06  
 (53) 623.455 . 2 (088.8)  
 (54) CARTUCHO MEJORADO.  
 (57) Se caracteriza esencialmente porque está constituido básicamente de tres partes, una exterior o vaina, en plástico o similar, una interior o fondo, en plástico o cualquier otro material y una tercera o intermedia, insertada por inyección que une íntimamente el conjunto formando un cuerpo monobloque provisto del orificio central para el acomodo del pistón.



- (7) (73) Iruretagoyena Eguia, Antonio (ES).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- ((11)  
 (21) 34 494  
 (22) 13.04.76  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) G01N 31/16  
 (55) 543.845 : 543.27 (088.8)  
 (54) DETERMINACIÓN ANALÍTICA POR VOLU-  
 METRÍA DEL ÁCIDO 2-CLOROETANO FOS-  
 FÓRICO  
 (57) Determinación analítica por volumetría del ácido 2-cloroetano fosfórico. Se propone la aplicación de un método volumétrico de análisis del ácido 2-cloroetano fosfórico (CEPA), regulador de maduración de frutas y vegetales que permite hallar la concentración de materia activa en las soluciones comerciales importadas u en las preparadas para la aplicación en las plantaciones de una forma sencilla, práctica, de acuerdo a nuestras condiciones que no requiere personal ni equipo especializado como la cromatografía gaseosa que es lo propuesto por la literatura.  
 (72) Slutzky Mittelman, Beatriz, (Argentina); Marianao; López Planes, Reynaldo, Atabey; de Lara Pifeira, Alpha Rosa; Fontanar, Ciudad de la Habana (CU).  
 (73) MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR. (CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS) CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

- (11)  
 (21) 34 524  
 (22) 25.05.76  
 2(51) GO1F 3/20  
 (53) 681.121 : 531.732 (088.8)  
 (54) EQUIPOS PARA MEDIR CONSUMO DE COMBUSTIBLE EN LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA.  
 (57) El equipo sirve para medir la cantidad de combustible que consumen los tractores u otras unidades móviles que tengan motores diesels. El órgano sensible de medición consiste en una cámara volumétrica dividida en dos semicámaras independientes por medio de un diafragma elástico y conectadas ambas semicámaras a través de tuberías a una válvula rotativa de cuatro vías accionada por un electroimán. Esta válvula es la encargada de conectar la entrada de combustible del depósito a la semicámara correspondiente y la salida del combustible de la otra semicámara al motor de una forma alternativa, posee además un derivador de flujo de combustible que entra en funcionamiento cuando el medidor no se encuentra trabajando o éste sufra rotura o desperfecto, haciendo que el combustible pase directamente del tanque o depósito de combustible hasta el motor.



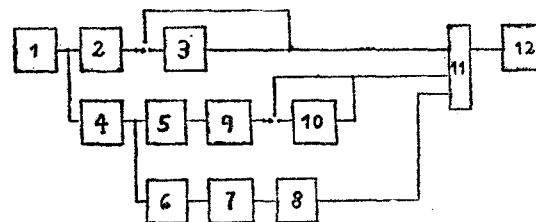
(72) Denis Rivero, Antonio; Oliva, Luis Mariano; Ramos, Antonio; Ciudad de La Habana (CU).

(73) MINISTERIO DE LA INDUSTRIA SIDERO-MECÁNICA, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

- (11)  
 (21) 34 624  
 (22) 28.10.76  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) GO1N 3/40 ; 3/42  
 (53) 531.717: 62-233.3 (088.8)  
 (54) INSTRUMENTO PARA MEDIR EL DESGASTE EN LAS MAZAS DE CENTRALES AZUCAREROS.

- (57) Instrumento para medir el espesor de dientes en superficies perfiladas cilíndricas a lo largo de su generatriz basado en la utilización de un micrómetro de tornillo y un micrómetro modular convencionales montados y acondicionados en una armazón con apoyos y correderas, caracterizado porque permite realizar las mediciones en forma sucesiva independientemente del desgaste o variación del perfil de los dientes objetos de medición y además permite realizar tales mediciones a diferentes alturas a lo largo del perfil seccional de dichos dientes dentro de un cierto rango.  
 (72) Rosa Alvarez, Juan C., Caibarién; Boada Carranza, Ortelio; Chevalier Agüero, Germán, Santa Clara, Villaclara, (CU); Vashievich Bezer, Víctor, Villaclara, (SU).  
 (73) MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, (UNIVERSIDAD DE LAS VILLAS), (CU), e (INSTITUTO POLITÉCNICO DE ODESA), (MESME), (SU).

- (11)  
 (21) 34 670  
 (22) 15.02.77  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) C22B 23/04  
 (53) [669.24 : 669.25] : 66.061.5 (088.8)  
 (54) MÉTODO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS MINERALES LATERÍTICOS FERRUGINOSOS DEL NICKEL Y COBALTO.



- (57) Se refiere a la rama de la hidrometalurgia de los metales no ferrosos, en particular, al tratamiento del mineral laterítico ferruginoso de Ni. y Co. con la utilización de los procesos de autoclave de la lixiviación ácida de Ni. y Co., separación de la solución y la cola, precipitación de sulfuros de Ni. y Co. de la solución.

El método consiste en el lavado de las colas con la solución que contiene el reductor-hierro bivalente a pH de 1,5 - 3,0 y la temperatura menor de 100°C, lo que permite hacer pasar por segunda vez a la solución Ni. y Co., coprecipitados con alunita, que se forma en el proceso de la lixiviación del mineral.

Utilizando para el lavado de las colas la solución residual después de la precipitación de sulfuros  $-Fe^{2+}$ ,  $H_2S$  y el ácido sulfúrico, y también los sulfatos de una serie de metales aluminio, magnesio, cromo, etc..., se aumenta la concentración total de sulfato en la solución níquelífera, lo que aumenta la extracción en forma de Ni. y Co. en el curso de su realización. Además, el método permite eliminar la contaminación del medio ambiental, suspendiendo el consumo del agua potable para el lavado de las colas.

La invención puede utilizarse en la industria cobalto níquelífera.

- (72) Sobol Izrailevich, Solomón (SU) Moa, Holguín (CU): Gafarov A. Ravin; (SU), Alamar, Ciudad de La Habana (CU): Anzorandía Sifontes, Severino; Moa, Holguín (CU): Catasús Méndez, Juan; Miramar, Ciudad de La Habana (CU): Otero, Javier; Toirac López, Ildefonso; Moa, Holguín (CU).
- (73) MINISTERIO DE MINERÍA Y GEOLOGÍA, (CU) Y MINISTERIO DE LA METALÚRGIA NO FERROSA DE LA URSS (SU).
- (11)  
(21) 34 685  
(22) 23.03.77  
(31) P 2 612 158.4 // P 2 708 162.5 // P 2 708.163.6  
(32) 23.03.76 // 25.02.77 // 25.02.77  
(33) DE  
2(51) F28D 9/00 // F28F 3/00  
(53) 66.045.1 (088.8)  
(54) INTERCAMBIADOR DE CALOR PARA REFRIGERACIÓN INDIRECTA DE UN FLUIDO TRANSMISOR TÉRMICO.
- (57) Ejemplo agua, mediante aire, presentando dicho fluido transmisor un coeficiente de transmisión de calor relativamente elevado en comparación al aire, caracterizado porque comprende dos paredes frontales sustancialmente paralelas, provistas con aberturas; paredes laterales unidas a las anteriores provistas con entrada y salida del fluido transmisor térmico; así como tubos no aletados a través de los cuales fluye aire, que transcurren entre las paredes frontales y que están obturados con respecto a dichas paredes frontales.
- (72) Heeren, Hermann; Nuernberg: Kraets, Lisolette; Hannover, (DE).
- (74) MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NURNBERG AG, NEURNBERG, (DE).
- (74) Acosta Martínez, Ada.
- (11)  
(21) 34691  
(22) 04.04.77  
(31)  
(32)  
(33)  
2(51) G21G 1/04  
(53) 621.039.3 (088.8)  
(54) GENERADOR DE Ru<sup>106</sup>.Rh<sup>106</sup>.
- (57) Se relaciona con el campo de la separación de isótopos y en especial con el de la separación de isótopos mediante la técnica de los generadores de isótopos o sistemas de ordeño. Su objetivo es la separación del Rh<sup>106</sup> de 30 segundos de vida media de su progenitor el Ru<sup>106</sup> de un año de vida media a fin de utilizar éste último como una fuente de suministro de aquél. La esencia de la invención consiste en separar el par de isotópico Ru<sup>106</sup>-Rh<sup>106</sup> mediante la técnica de extracción. En la misma se parte de una solución acuosa de cloro complejos de Ru<sup>106</sup>.Rh<sup>106</sup> que se extrae con TBF en presencia de KMnO<sub>4</sub>, realizándose la reextracción del Rh<sup>106</sup> con HCl 3-8 M en presencia de KMnO<sub>4</sub>. Las posibilidades de aplicación inmediatas son para la separación del Ru<sup>103</sup>.Rh<sup>103</sup>.
- (72) Olive Álvarez, Eunice; Alamar, Ciudad de La Habana, (CU).
- (73) ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA, INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS DE LA HABANA, (CU).
- (11)  
(21) 34 735  
(22) 18.07.77  
(31)  
(32)  
(33)  
2(51) C22B 31/32  
(53) 669.26 (088.8)  
(54) PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE ÓXIDO DE CROMO A PARTIR DE LOS LICORES DE CROMATO DE SODIO.
- (57) Tecnología elaborada según la presente solicitud. Está relacionada con el procedimiento de licores de cromato de sodio que se obtienen en la industria por calcinación alcalina y lixiviación con agua de minerales de cromo, minerales de hierro con contenidos de cromo (por ejemplo: minerales lateríticos) y cualquier otro licor industrial que contenga valores de cromo disueltos.  
El tratamiento de estos licores utilizando la sacarosa como agente reductor y precipitante del cromo en las condiciones indicadas en la invención, permiten obtener óxido de cromo (Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) de alta calidad, una alta eficiencia de recuperación del cromo y en el caso de licores conteniendo el cromo como cromato de sodio se logra una disminución del consumo de agente alcalino en la operación de calcinación.
- (72) Ventura Herrera, Juver; Cisnero Pestana, Miguel, Ciudad de La Habana, (CU).
- (73) MINISTERIO DE MINERÍA Y GEOLOGÍA, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).
- (11)  
(21) 34 738  
(22) 18.07.77  
(31)  
(32)  
(33)  
(51) H03H 7/38; 7/42  
(53) 621.372.2 (088.8)  
(54) ADAPTADOR DE IMPEDANCIA SIMÉTRICO-ASIMÉTRICO.
- (57) Tiene como objetivo eliminar la incompatibilidad electromagnética que se produce en la unión entre una antena simétrica y una línea de transmisión asimétrica.  
Está relacionado con el campo de la radiotécnica y específicamente con la transmisión de alta frecuencia y la construcción de antena.  
Consiste en un dispositivo no resonante construido en base a un toroide de ferrita, sobre el cual se enrolla un pequeño tramo de la línea. Tiene aplicación en técnica de las comunicaciones.
- (72) Sánchez Paz, Héctor, ing.; Santiago de Cuba, (CU).
- (73) MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, (UNIVERSIDAD DE ORIENTE), SANTIAGO DE CUBA (CU)
- (11)  
(21) 34 772

- (22) 30.09.77  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) C34B 19/02 // E04B 1/62 // E04F 15/10  
 (53) 669. 9-121: 69.02 : 69. 025 (088.8)  
 (54) PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE YESO Y POLVO FINO.  
 (57) Composiciones para la fabricación de productos celulares, (en partes celulares y no celulares), útiles para la construcción, aislamiento y protección de gran dureza y resistencia al fuego, al calor, al agua y a las sales, siendo también útil para el aprovechamiento del suelo, que comprende un guarnecedor hidráulico y aditivos, teniendo la siguiente composición: 100 partes de peso de un guarnecedor hidráulico, que contiene preferiblemente 30 parte o más de yeso deshidratado, de 2 a 100 partes de peso de polvo fino, preferiblemente con un área de superficie específica de 4 a 75 m<sup>2</sup>/g, y resistente al agua y al calor, de 10 a 45 partes de peso, es decir, un mínimo de agua, y de 0 a 1000 partes de peso de agregados más vulgares.

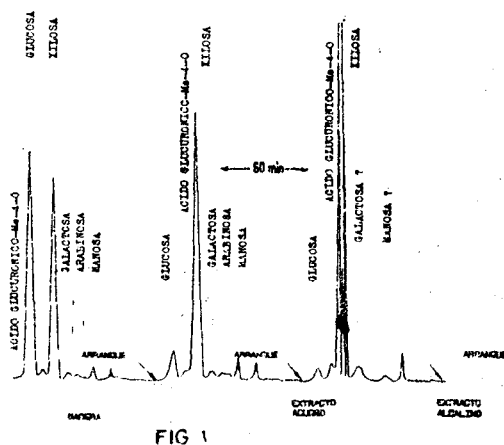


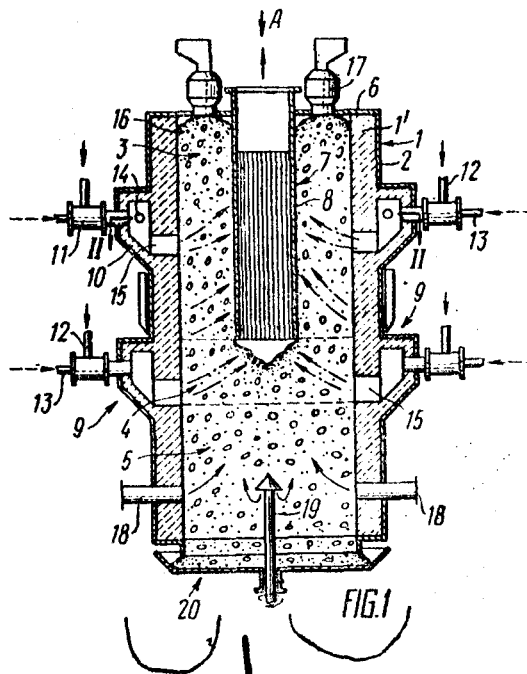
FIG 1

- (72) (73) Ole Berthelsen, Svend; Copenhagen, (DK).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
 (21) 34 773  
 (22) 30.09.77  
 (31) 2 405 699  
 (32) 30.09.76  
 (33) su  
 2(51) C10B 3/00 ; 3/02  
 (53) 662.62 : 621.745 (088.8)  
 (54) HORNO VERTICAL PARA LA ELABORACIÓN TERMAL DE UN COMBUSTIBLE EN MASA.

- (57) Comprende:  
 un cuerpo que aloja, zonas de semicoque, gasificación y enfriamiento, dispuestas en series en el mismo a lo largo de su altura; un dispositivo para cargar un combustible sólido en masa en la parte superior de dicho horno; un dispositivo para descargar una materia sólida de desperdicio desde la parte inferior de dicho horno; una cámara para reunir y descargar una mezcla de gas vapor, dispuesta concordantemente con el eje vertical de dicho horno, en dicha zona de semicoque y limitada por una rejilla que forma una superficie cilíndrica; entradas para alimentar un vehículo de calor en dichas zonas de semicoque y gasificación, encontrándose situadas dichas entradas sobre la

periferia de dicho horno en una pluralidad de hileras.



- (72) Andreevich Nazinin, Nikolai; Semenovich Ananiev, Leonid; Mikhailovich Efimov, Viktor; Kirillovich Doilov, Svyatoslav; Eduardovich Ioonas, Rikhard; Kharaldovich Roos, Ivar; Dmitrievich Serebryannikov Nikolai; Estonskaya, SSR. (SU).  
 (73) NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKY INSTITUT SLANTSEV Y SLANTSEPERERABATYVAJUSCHY KOMBINAT IMENI V.I. LENINA, ESTONSKAYA, SSER, (SU).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
 (21) 34 848  
 (22) 29.12.77  
 (31) 755 404  
 (32) 29.12.77  
 (33) us  
 2(51) B31B 17/26 ; 17/60  
 (53) [676.82 : 676:84] : 621. 798. 142 (088.8)  
 (54) MEJORAS A UN RECIPIENTE DE CARTULINA REVESTIDA CON UN CIERRE DE EXTREMO SUPERIOR INCLINADO.  
 (57) Recipiente de cartulina revestida, que incluye un cuerpo que tiene un extremo superior cerrado por un cierre de extremo superior inclinado, compuesto por un techo de caballete conectado con los paneles del cuerpo y un sello superior, inclinado, que se proyecta hacia arriba y lateral desde el techo, en ángulo, de modo de aumentar la facilidad para apilamiento del recipiente y disminuir el espacio requerido para almacenamiento. Cada una de las diferentes ejecuciones del recipiente incluye paneles interno y externo de techo, paneles delantero y trasero, triangulares de caballete y pestañas interna y externa de sello, de una cons-

trucción que aumenta la facilidad de plegado y sellado del cierre de extremo superior.

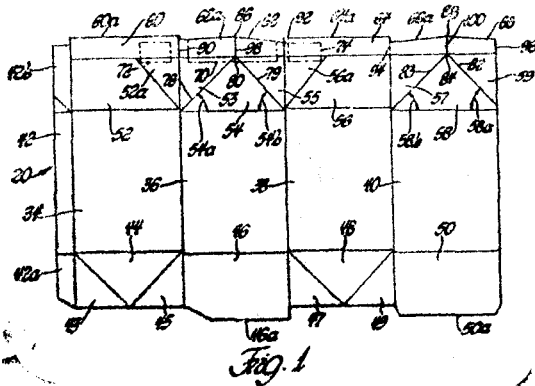


Fig. 1

- (72) Lisiecki Edward, Robert; Michigan, (US).  
 (73) EX-CELL-O CORPORATION, TROY, MICHIGAN, (US).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
 (21) 34 854  
 (22) 06.01.78  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) C02C 5/00 ; 1/36 // C02B 1/04  
 (53) 628.33 : 628. 165 . 048 (088.8)

(54) PROCEDIMIENTO Y APARATO LA CONCENTRACIÓN DE AGUA CRUDA DE UN ALTO CONTENIDO DE SAL.

(57) Procedimiento para la concentración de aguas tales como las aguas cloacales industriales que tienen un contenido de sal relativamente alto, que comprende trasladar las aguas cloacales a un depósito de concentración y rociarla desde allí en forma atomizada al aire libre sobre el depósito de concentración por medio de pistolas de agua, de modo que el agua cloacal caiga de nuevo en el depósito de concentración y repetir el procedimiento hasta llegar a una concentración de sal prefijada.

- (72) Toth, Ottó; Pattantys u.l.; Stefan, Márton; Latorczai, János; Vaci, Gyula; Miskolc, (HU).  
 (73) BORSODI VEGYI KOMBINAT, KAZINCBARCIKA, (HU).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
 (12) 84 880  
 (22) 08.03.78  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) F23G 7/02  
 (53) 662.981 : 628.492 (088.8)  
 (54) HORNO PARA QUEMAR RESIDUOS VEGETALES INCORPORADOS A LA CAÑA DE AZÚCAR.

(57) Se relaciona con la industria azucarera y es capaz de quemar selectivamente la paja y residuos vegetales contenidos en la caña con objeto de eliminar éstos y producir una conveniente desinfección de la caña restante previa-

mente a su molida así como, utilizar los gases de combustión selectiva como complementaria de energía.

Está caracterizado porque se someten previamente a su combustión los residuos vegetales en una cámara desarrollada convenientemente a estos efectos y los gases de combustión se pasan a una cámara recuperadora de energía en la que se produce vapor de agua utilizable con fines industriales. Seguidamente a la combustión se separan los residuos sólidos no combustibles en una parrilla vibratoria y finalmente se lavan las cañas mediante una cortina de agua. Este sistema es aplicable a centrales azucareros que utilicen caña.

- (72) González, Eduardo, ing. Ciudad de La Habana, CU).  
 (73) COMITÉ ESTATAL DE CIENCIA Y TÉCNICA, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

- (11)  
 (21) 34 918  
 (22) 22.05.78  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) C22B 23/04  
 (53) 669 2 : 669. 054. 1 (088.8)  
 (54) PROCEDIMIENTO DE LIXIVIACIÓN ACIDA DE MINERALES LATERÍTICOS.

(57) Proceso para la extracción de níquel de un mineral laterítico reducido previamente que contiene níquel y hierro que comprende el paso de poner en contacto el mineral reducido previamente con un licor de lixiviación de ácido sulfúrico acuoso que contiene peróxido de hidrógeno o al cual se añade peróxido de hidrógeno mientras el mineral y el licor se hallan en contacto.

- (72) Richard Burkin, Alfred; Brentwood, Essex; Monhemius Andrew John, Migdlessex, (GB).  
 (73) INTEROX CHEMICALS LIMITED, LONDON WIR OBE, (GB).  
 (74) Acosta Martínez, Ada.

- (11)  
 (21) 34 940  
 (22) 27.06.78  
 (31)  
 (32)  
 (33)  
 2(51) A01G 13/02 // B65D 25/50  
 (53) 635.9 : 621.798- 182.6 (088.8).  
 (54) RECIPIENTE PARA PLANTAR Y HACER CRECER UNA PLANTA.

(57) Comprendiendo el recipiente una pieza de armazón y una cubierta tubular o manga desprendible, caracterizado por el hecho de que dicha pieza de armazón comprende una sección de base que tiene una superficie superior cerrada y desprovista de cualquier abertura capaz de permitir el pasaje de agua, una pluralidad de costillas asegurados en relación separada al rededor de la periferia de dicha sección de base para extenderse verticalmente desde la misma, teniendo dicha manga una forma substancialmente tubular y estando hecha de una hoja (delgada de material flexible, estando dicha manga montada alrededor de dichas costillas y siendo sostenida por las mismas para definir dicho recipiente en cooperación con dicha pieza de armazón, y estando el borde inferior de

dicha manga separado de la periferia de dicha sección de base a fin de proveer aperturas de drenaje en cooperación con dicha periferia.

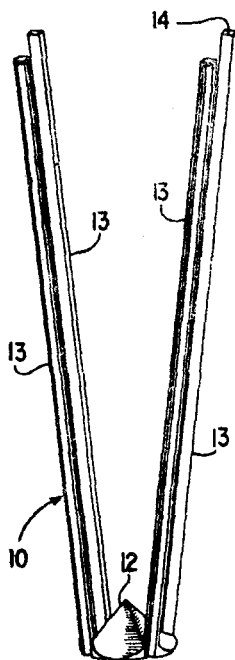


Fig. 1

- (72) (73) ILLINOIS TOOL WORKS, ILLINOIS, (US).  
(74) Acosta Martínez, Ada.

(11)

(21) 34 946

(22) 14.07.78

(31) 28.02.78

(32) 38 876

(33) BG

2(251) B01D 11/02 // C22B 59/00, 60/02

(52) 66.06.7 : 66.023.2 : 66.074.7 : 669.822 (088.8)

(54) MÉTODO DE EXTRACCIÓN PARA RECUPERACIÓN DE URANIO DE SOLUCIONES DE ÁCIDO FOSFÓRICO.

(57) Se relaciona con el campo de la metalurgia extractiva de uranio, en particular con la recuperación de uranio como subproducto del procedimiento de rocas fosfóricas por vía de la humedad.

El objetivo de la misma es la creación de un sistema de extracción líquido-líquido, capaz de asegurar un alto grado de recuperación a un bajo costo. El procedimiento concreto consiste en: la extracción líquido-líquido de uranio de soluciones de ácido fosfórico con una solución orgánica de fenil 3 metil 4 benzoilpirazolona. 5 y posterior reextracción con soluciones de ácido fosfórico conteniendo un agente oxidante o soluciones de ácido fluorhídrico.

(72) Talavera Coronel, Fabio, M.Sc. (CU).  
Pencheva-Máreva Mineva, Stefka Col. Cient. Sup.  
Yordanov Petrov, Nikolai Prof.; (BG).

(75) ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA (CU) Y ACADEMIA DE CIENCIA DE BULGARIA (BG)

(11)

(21) 34 982

(22) 03.11.78

(31) 77 33 223

(32) 04.11.77

(33) (FR)

2(51) B22D 13/10

(53) 621. 746.042 (088.8)

(54) INSTALACIÓN DE CENTRIFUGACIÓN DE CUERPOS TUBULARES.

(57) Comprende por una parte una máquina de centrifugación que lleva una coquilla rotativa, y por otra parte un conjunto de alimentación de fundición de la coquilla que incluye dos canales de colada solitarios por su extremidad anterior de un mismo carro móvil perpendicularmente al eje de la coquilla entre dos posiciones, siendo el conjunto de alimentación y la coquilla móviles longitudinalmente uno con respecto al otro en cada posición del carro, caracterizada porque comprende un soporte para soportar la extremidad libre de dos canales cuando la máquina y el carro están alejados entre sí, y medios para desplazar este soporte perpendicularmente al eje X-X en sincronismo con el carro y según la misma carrera.

(72) ing. Henri Marie Fort, Pierre, Nancy, (FR).

(73) PONTAMOUSSON S.A., NANCY. (FR).

(74) Acosta Martínez, Ada.

(11)

(21) 34 991

(22) 28.11.78

(31)

(32)

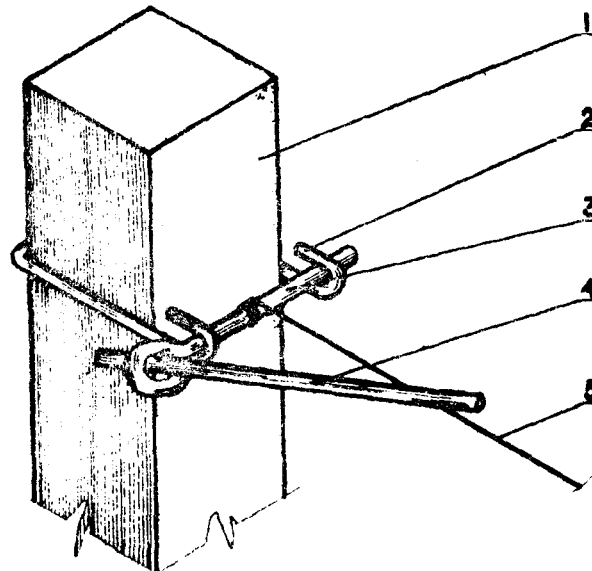
(33)

2(51) E04H 17/00

(53) 691.88 (088.8)

(54) TENSOR PARA CERCADOS PECUARIOS.

(57) Se emplea en el sistema de atesado de las cercas elástica pecuarias, presentando sencillez en su construcción y facilidad de empleo. La invención consiste en que el mismo consta de una abrazadera soporte que se ciñe al poste de atesado, de un eje horizontal de atesado y de una palanca atesadora de cerrojo. Aunque ha sido diseñado para el cercado elástico pecuario, puede ser utilizado en labores en general de atesados de alambres y cables.



(72) ing. Bao Echenique, Roberto; Dorvigny López, Mario; Ciudad de La Habana, (CU).

(73) MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, INSTITUTO DE CIENCIA ANIMAL, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

(11)

(21) 35 019

(22) 26.01.79

(31)

(32)

(33)

2(51) GOIR 35/00

(53) 621. 317. 725 (088.8)

(54) EQUIPO TRIFASICO PORTATIL PARA LA VERIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS ELÉCTRICOS.

(57) Se relaciona con la rama de las mediciones eléctricas, en la etapa de verificación, ajuste y en ciertos casos reparación.

El funcionamiento de éste equipo se basa en mantener los instrumentos instalados en los paneles a sus voltajes nominales de trabajo, haciéndoles pasar corrientes desfasadas y regulables, a los valores previamente calculados para sus verificaciones.

El objetivo perseguido con éste trabajo es lograr una verificación óptima en instrumentos eléctricos de medición, ya que se comprueban trifásicamente, o sea, en la misma forma en que se hallan conectados, superando éste método la forma tradicional de verificación monofásica utilizada hasta éste momento.

(72) Toledo Suárez, Diana; Hernández Valera, Maullio, Roque Cepero, Luis Francisco, Ciudad de La Habana, (CU).

(73) MINISTERIO DE INDUSTRIA ELÉCTRICA, CIUDAD DE LA HABANA, (CU).

## SOLICITUDES DE PATENTES CUARTO TRIMESTRE DE 1979

Núm. Reg. Solic. de Patentes. (21)	Fecha de solicitud (22)	NOMBRE DEL CONCESIONARIO (73)	Clasif. Internac. 2(51)	PRIORIDAD		
				Núm. (31)	Fecha (32)	País (33)
33792	28.09.72	MINISTERIO DE LA AGRICULTURA (CU).	A01D 55/24	—	—	—
33967	24.09.73	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR. (INSTITUTO SUPERIOR DE CIENCIAS AGRÍCOLAS, CAMAGÜEY. CU).	A01B 41/04	—	—	—
34285	05.06.75	PLÁSTICOS MEL, S.A. LEGASPIA (ES).	E04D 1/34; 1/36 // F16B 37/04	209.960	13.02.75	ES
34295	30.06.75	MINISTERIO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA (CU).	B01D 21/00 21/14; 21/16	—	—	—
34306	14.07.75	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (UNI- VERSIDAD DE ORIENTE (CU).	E04C 2/02	—	—	—
34343	18.09.75	GOSUDARSTVENNY PROEKTNY I NAUCHNO ISSO- LEDOVATESKY INSTITUT "GIPRONIKEL" LENIN- GRADO (SU).	F28C 3/16 // F28D 21/00	—	—	—
34363	30.09.75	MINISTERIO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA (CU).	B07B 4/04 // a23N	—	—	—
34386	24.10.75	MINISTERIO DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (CU). (UNIVERSIDAD DE ORIENTE).	C23f 11/04 ; 11/10	—	—	—
34399	12.11.75	THAGARD TECHNOLOGY COMPANY (US).	B01j 3/00	—	—	—
34441	16.01.76	AMERICAN CYANAMID COMPANY.	C07G 11/00	—	—	—
34468	17.02.76	UNIÓN EXPLOSIVOS RIO TINTO S.A. (ES).	C05B 1/04 ; 1/00	434871	10.02.75	ES
34490	06.04.76	IRURETAGOYENA EGUIA ANTONIO (ES)	F42B 7/06	211994	29.04.75	ES
34494	13.04.76	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (CU). CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍ- FICAS.	G01N 31/16	—	—	—
34524	25.05.76	MINISTERIO DE LA INDUSTRIA SIDERO-MECÁ- NICA (CU).	G01F 3/20	—	—	—
34624	28.10.76	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (UNIVER- SIDAD DE LAS VILLAS) VILLA CLARA (CU) e INS- TITUTO POLITECNICO DE ODESSA, MESME (SU).	G01N 3/40 ; 3/42	—	—	—
34644	07.12.76	NIPPON CONCRETE KOGYO KABUSHIKI KAI- SHA (JA).	E32D 7/00	—	—	—
34645	08.12.76	HAMBRO STRUCTURAL SYSTEMS LIMITED (CA).	E04C 3/04	—	—	—
34646	08.12.76	HAMBRO STRUCTURAL SYSTEMS LIMITED (CA).	E04C 3/00	—	—	—
34651	14.12.76	HAMBRO STRUCTURAL SYSTEMS LIMITED (CA).	E04C 3/04	—	—	—

**SOLICITUDES DE PATENTES CUARTO TRIMESTRE DE 1979**

Núm. Reg. Sol. de Patentes. (21)	Fecha de Solicitud (22)	NOMBRE DEL CONCESIONARIO (73)	Clasif. Internac.  2 (51)	PRIORIDAD		País (33)
				Núm. (31)	Fecha (31)	
34670	15.02.77	MINISTERIO DE MINERÍA Y GEOLOGIA (CU).	C22B 23/04	---	---	---
34685	23.03.77	MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NURNBERG AG. (DT).	F23D 9/00 // F28F 3/00	P2612158.4 P2708162.5 P2708163.6	23.03.76 25.02.77 25.02.77	DT DT DT
34691	04.04.77	ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA (CU). (INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS).	C22G 1/04	---	---	---
34735	18.07.77	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (CU). (UNIVERSIDAD DE ORIENTE).	C22E 34/32	---	---	---
34738	18.07.77	MINISTERIO DE MINERÍA Y GEOLOGÍA (CU).	H03H 7/38 ; 7/42	---	---	---
34772	30.09.77	OLE BERTHELSEN, SVEND (DK).	Co4B 19/02 //E04B 1/62 // E04F 15/10	---	---	---
34773	30.09.77	NAUCHNO- ISSLEDOVATELSKY INSTITUT SLANT- SEV (SU) Y SLANTSEPERERABATYVA JUSCHY KOMBINAT IMENI V.I. (SU).	C10B 3/00; 3/02	2405699	30.09.76	— SU
34809	02.12.77	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (CU). CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIEN- TÍFICAS.	H03K 5/20	---	---	---
34848	29.12.77	EX-CELL-O CORPPORATION (US).	B31B 17/26; 17/60	755404	29.12.77	US
34854	06.01.78	BORSODI VEGYI KOMBINAT (HU).	C02C 5/00; 1/33 // C02E 1/04	---	---	---
34880	08.03.78	COMITÉ ESTATAL DE CIENCIA Y TÉCNICA (CU).	F23G 7/02	---	---	---
34918	22.05.78	INTEROX CHEMICALS LIMITED (GB).	C22B 23/04	---	---	---
34940	27.06.78	ILLINOIS TOOL WORKS (US).	A01G 13/02 //B65D 25/50	---	---	---
34946	14.07.78	ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA (CU)Y ACA- DEMIA DE CIENCIAS DE BULGARIA (BU).	B01D 11/02 // C22E 59/00	38876	28.02.78	BU
34982	03.11.78	PONT-A-MOUSSON S.A.	B22D 13/10	7733223	04.11.77	FR
34991	28.11.78	MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (CU). (INSTITUTO DE CIENCIA ANIMAL).	E04H 17/00	---	---	---
35019	26.01.79	MINISTERIO DE LA INDUSTRIA ELÉCTRICA. (CU).	G01R 35/00	---	---	---

- 33 792 — Modifications in Horizontal Pruner Machine.
- 33 967 — Pruner of Vertical Pineapple.
- 34 285 — Tight and Hermetic Device.
- 34 295 — Continuous Equipment of Sugary Juices Clarification.
- 34 306 — Pre-Fabricate Panel for the Edification.
- 34 313 — Cooler of Fluid Beds to Cool the Loose Non Ferrous Concentrates Toast in Furnaces.
- 34 363 — Improvement to the Procedure and Apparatus Sugar Cane Conditioner for the Process of Sugar Cane Fabrication.
- 34 386 — Getting of a Product HCL Corrosion Inhibitor from Fine Honey.
- 34 399 — Reactors of Fluid Walls and It's Diverse Chemical Reaction Procedure at High Temperatures.
- 34 441 — Procedure to Prepare Alkyl Derivatives of the BM 123 Antibiotic.
- 34 490 — Improve Bag.
- 34 494 — Analitic Determination by Volumetry of the Acid 2 - Chloroetane Phosphoric.
- 34 524 — Equipment to Measure Fuel Consumption in the Internal Combustion Engine.
- 34 624 — Instrument to measure the wear in sugar Plant masses.
- 34 670 — Method for the Treatment of Ferruginous Lateritic Minerals of Nickel and Cobalt.
- 34 685 — Heat Interchanger for Indirect Refrigeration of a Thermic Transmissor Eluid.
- 34 691 — Generator of Ru<sup>106</sup> - Rh<sup>106</sup>.
- 34 735 — Procedure for the Getting of Chromium Oxide from Liquor of Sodium Chromate.
- 34 738 — Adapter of Simetric-Asimetric Impedance.
- 34 772 — Fabrication Procedure of Gesso and Fine Powder.
- 34 773 — Vertical Furnace for Thermal Elaboration of a Fuel in Mass.  
of Theshold and Window Values.
- 34 848 — Improvement to a Covered Carboard Vessel with a Sealing of Inclined Superior Extreme.
- 34 854 — Procedure and Apparatus for the Concentration of Crude Water of a High Salt Contxent (Content).
- 34 880 — Furnace to Burn Vegetal Residues Incorporate to the Sugar Cane.
- 34 918 — Procedure of Acid Lixiviation of Lateritic Minerals.
- 34 940 — Recipient to Plant and to Make Grow a Plant.
- 34 946 — Extraction Method to Recover Uranium of Phosphoric Acid Solutions.
- 34 982 — Installment of Tubular Bodies Centrifugation.
- 34 991 — Tightner for Cattle Fenced.
- 35 019 — Portable Trifasic Equipment for the Verification of Electric Instruments.

## CODIGO DE PAISES DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE NORMALIZACIÓN (ISO)

## SECCIÓN 2

AD Andorra	GN Guinea	NR Naúru
AE Emiratos Arabes Unidos	GQ Guinea Ecuatorial	NZ Nueva Zelandia
AF Afganistán	GR Grecia	
AG Antigua	GT Guatemala	OM Omán
AL Albania	GW Guinea-Bissau	
AO Angola	GY Guyana	PA Panamá
AR Argentina		PE Perú
AT Austria	HK Hong-Kong	PG Papua Nueva Guinea
AU Australia	HN Honduras	PH Filipinas
	HT Haití	PK Pakistán
	HU Hungría	PL Polonia
	IV Alto Volta*	PT Portugal
		PY Paraguay
BE Barbados	ID Indonesia	QA Qatar
BD Bangladesh	IE Irlanda	
BE Bélgica	IL Israel	RH Rhodesia del Sur
BG Bulgaria	IN India	RO Rumaní
BH Bahrein	IQ Iraq	RW Rwanda
BI Burundi	IR Irán	
BJ Benin* (Dahomey)	IS Islandia	SA Arabia Saudita
BM Bermudas	IT Italia	SC Seychelles
BN Brunel		SD Sudán
BO Bolivia	JM Jamaica	SE Suecia
BR Brasil	JO Jordania	SG Singapur
BS Bahamas	JP Japón	SL Sierra Leona
BT Buthanias		SM San Marino
BU Birmania	KE Kenya	SN Senegal*
BW Botswana		SO Somalia
BY Bielorrusia RSS	HK Kampuchea Democrática (Khmer, República)	SR Surinam
BZ Belice	KM Comoras	ST Santo Tomé y Príncipe
	KP Corea, República Popular Democrática de	SU Unión de Repúblicas Socialis- tas Soviéticas
CA Canadá	KR Corea, República de	SV El Salvador
CF Centrafricano Imperio*	KW Kuwait	SY Siria, República Árabe
CG Congo*		SZ Swazilandia
CH Suiza	LA Lao, República Democrática Popular	TD Chad*
CI Costa de Marfil*	LB Líbano	TG Togo*
CL Chile	LT Liechtenstein	TH Tailandia
CM Camerún, República Unida del China	LL Sri Lanka	TN Túnez
CO Colombia	LR Liberia	TO Tonga
CR Costa Rica	LS Lesotho	TR Turquía
CS Checoslovaquia	LU Luxemburgo	TT Trinidad y Tobago
CU Cuba	LY Libia, República Árabe	TW Taiwán, Provincia de
CV Cabo Verde		TZ Tanzania, República Unida de
CY Chipre	MA Marruecos	UA Ucrania RSS
	MC Mónaco	UG Uganda
DD Alemana, República Democrá- tica de	MG Madagascar	US Estados Unidos de América
DE Alemania, República Federal de	ML Mali	UY Uruguay
DK Dinamarca	MN Mongolia	
DO Dominicana, República	MR Mauritania*	VA Vaticano (Santa Sede)
DZ Argelia	MT Malta	VE Venezuela
	MU Mauricio	VN Viet Nam, República Socialista de
EC Ecuador	MV Maldivas	
EG Egipto	MW Malawi	WS Samoa
ES España	MX México	YD Yemen Democrático
ET Etiopía	MY Malasia	YE Yemen
	MZ Mozambique	YU Yugoslavia
FI Finlandia	NA Namibia	ZA Sudáfrica
FJ Fiji	NE Níger*	ZM Zambia
FR Francia	NG Nigeria	ZR Zaire
	NI Nicaragua	
GA Gabón*	NL Países Bajos	
GB Reino Unido	NO Noruega	
GD Granada	NP Nepal	
GH Ghana		
GM Gambia		

## CÓDIGO DE PAÍSES DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE NORMALIZACIÓN (ISO)

## SECCIÓN 1

Afganistán .....	AF	Finlandia .....	FI	Noruega .....	NO
Albania .....	AL	Francia .....	FR	Nueva Zelandia .....	NZ
Alemana, República Democrática .....	DD	Gabón* .....	GA	Omán .....	OM
Alemania, República Federal de .....	DE	Gambia .....	GM		
Alto Volta* .....	HV	Ghana .....	GH	Países Bajos .....	NL
Andorra .....	AD	Granada .....	GD	Pakistán .....	PK
Angola .....	AO	Grecia .....	GR	Panamá .....	PA
Antigua .....	AG	Guatemala .....	GT	Papua Nueva Guinea .....	PG
Arabia Saudita .....	SA	Guinea .....	GN	Paraguay .....	PY
Argelia .....	DZ	Guinea-Bissau .....	GW	Perú .....	PE
Argentina .....	AR	Guinea Ecuatorial .....	GO	Polonia .....	PL
Australia .....	AU	Guyana .....	GY	Portugal .....	PT
Austria .....	AT				
		Haití .....	HT		
Bahamas .....	BS	Honduras .....	HN	Qatar .....	QA
Bahrein .....	BH	Hong Kong .....	HK		
Bangladesh .....	BD	Hungría .....	HU	Reino Unido .....	GB
Barbados .....	BB			Rhodesia del Sur .....	RH
Bélgica .....	BE	India .....	IN	Rumania .....	RO
Belice .....	BZ	Indonesia .....	ID	Rwanda .....	RW
Benin* (Dahomey) (DY) .....	BJ	Irán .....	IR		
Bermudas .....	BM	Iraq .....	IO	Samoa .....	WS
Bhután .....	BT	Irlanda .....	IE	San Marino .....	SM
Bielorrusia RSS .....	BY	Islandia .....	IS	Santo Tomé y Príncipe .....	ST
Birmania .....	BU	Israel .....	IL	Senegal* .....	SN
Bolivia .....	BO	Italia .....	IT	Seychelles .....	SC
Botswana .....	BW			Sierra Leona .....	SL
Brasil .....	BR	Jamaica .....	JM	Singapur .....	SG
Brunei .....	BN	Japón .....	JP	Siria, República Árabe .....	SY
Bulgaria .....	BG	Jordania .....	JO	Somalia .....	SO
Burundi .....	BI			Sri Lanka .....	LK
		Kampuchea Democrática		Sudáfrica .....	ZA
Cabo Verde .....	CV	Khmer, República .....	KH	Sudán .....	SD
Camerún*, República		Kenya .....	KE	Suecia .....	SE
Unida del .....	CM	Kuwait .....	KW	Suiza .....	CH
Canadá .....	CA			Surinam .....	SR
Centroafricano, Imperio* .....	CF	Lao, República		Swazilandia .....	SZ
Chad* .....	TD	Democrática Popular .....	LA		
Checoslovaquia .....	CS	Lesotho .....	LS	Tailandia .....	TH
Chile .....	CL	Libano .....	LB	Taiwán, Provincia de .....	TW
China .....	CN	Liberia .....	LR	Tanzania, República	
Chipre .....	CY	Libia, República Árabe .....	LY	Unidas de .....	TZ
Colombia .....	CO	Liechtenstein .....	LI	Togo* .....	TG
Comoras .....	KM	Luxemburgo .....	LU	Tonga .....	TO
Congo* .....	CG			Trinidad y Tobago .....	TT
Corea, República de .....	KR	Madagascar .....	MG	Túnez .....	TN
Corea, República Popular		Malasia .....	MY	Turquía .....	TR
Democrática de .....	KP	Malawi .....	MW		
Costa de Marfil* .....	CI	Maldivas .....	MV	Ucrania RSS .....	UA
Costa Rica .....	CR	Mali .....	ML	Uganda .....	UG
Cuba .....	CU	Malta .....	MT	Unión de Repúblicas	
		Marruecos .....	MA	Socialistas Soviéticas .....	SU
Dinamarca .....	DK	Mauricio .....	MU	Uruguay .....	UY
Dominicana, República .....	DO	Mauritania* .....	MR		
Ecuador .....	EC	México .....	MX	Vaticano (Santa Sede) .....	VA
Egipto .....	EG	Mónaco .....	MC	Venezuela .....	VE
El Salvador .....	SV	Mongolia .....	MN	Viet Nam, República	
Emiratos Árabes Unidos .....	AE	Mozambique .....	MZ	Socialista de .....	VN
España .....	ES				
Estados Unidos de		Namibia .....	NA	Yemen .....	YE
América .....	US	Nauru .....	NR	Yemen Democrático .....	YD
Etiopía .....	ET	Nepal .....	NP	Yugoslavia .....	YU
		Nicaragua .....	NI		
Fiji .....	FJ	Niger* .....	NE	Zambia .....	ZM
Filipinas .....	PH	Nigeria .....	NG	Zaire .....	ZR

**CÓDIGO NÚMERO DELICIREPAT  
PARA LA IDENTIFICACIÓN DE DATOS (INID)**

**(10) Identificación de los documentos**

- \*(11) Número del documento
- \*(12) Designación mediante palabras del tipo del documento
- \*\* (19) Código del ICIREPAT para el país, u otra identificación del país que publica el documento
- (\*\* Elemento de datos mínimos únicamente para documentos de patentes.)

**(20) Datos relativos a la presentación en el país**

- \*(21) Número(s) asignado(s) a la(s) solicitud(es), por ejemplo, "Número de registro nacional"
- \*(22) Fecha(s) de presentación de la(s) solicitud(es)
- \*(23) Otra(s) fecha(s) de presentación, inclusive la fecha de presentación con ocasión de una exposición y la fecha de presentación de la descripción completa después de otra provisional
- (24) Fecha a partir de la cual pueden entrar en vigor los derechos de propiedad industrial

**(30) Datos de prioridad convencionales**

- \*(31) Número(s) asignado(s) a la(s) solicitud(es) de prioridad
- \*(32) Fecha(s) de presentación de la(s) solicitud(es) de prioridad
- \*(33) País (es) en que se presentó (o se presentaron la(s) solicitud(es) de prioridad

Nota: Si así se desea, puede emplearse la categoría (30) con la condición de que los datos de los códigos (31), (32) y (33) se empleen juntos y en una misma línea.

**(40) Fecha(s) en que el documento se puso a disposición del público**

- \*\* (41) Fecha en que se puso a disposición del público, para su examen o para la obtención de copias previa petición, un documento *no examinado*, sobre el que no se ha concedido patente en la fecha citada o con anterioridad a ella
- \*\* (42) Fecha en que se puso a disposición del público, para su examen o para la obtención de copias previa petición, un documento *examinado*, sobre el que no se ha concedido patente en la fecha citada o con anterioridad a ella
- \*\* (43) Fecha de publicación, mediante procedimiento de impresión u otro proceso similar; de un documento *no examinado*, sobre el que no se ha concedido patente en la fecha citada o con anterioridad a ella

\*\* (44) Fecha de publicación, mediante procedimiento de impresión u otro proceso similar, de un documento *examinado*, sobre el que no se ha concedido patente en la fecha citada o con anterioridad a ella

\*\* (45) Fecha de publicación, mediante procedimiento de impresión u otro proceso similar, de un documento sobre el que se ha concedido patente en la fecha citada con anterioridad a ella

(46) Fecha de publicación, mediante procedimiento de impresión u otro proceso similar, de la(s) reivindicación(es) de un documento solamente

\*\* (47) Fecha en que se ha puesto a disposición del público, para su examen o para la obtención de copias previa petición, un documento sobre el que se ha concedido patente en la fecha citada o con anterioridad a ella

(\*\* Elemento de datos mínimos únicamente para documentos de patentes, cumpliéndose el requisito mínimo en cuanto a datos mediante la indicación de la fecha en que se ha puesto a disposición del público el documento de que se trate.)

**(50) Información técnica**

- \*(51) Clasificación Internacional de Patentes
- (52) Clasificación nacional o interna
- (53) Clasificación Universal Decimal
- \*(54) Título de la invención
- (55) Palabras clave
- (56) Lista de documentos referentes al estado anterior de la técnica, si son distintos del texto descriptivo
- (57) Extracto o reivindicación
- (58) Sector de búsqueda

**(60) Referencia(s) a otro(s) documento(s) jurídicamente relacionado(s)**

- \*(61) Relacionado(s) por adición(es)
- \*(62) Relacionado(s) por división(es)
- \*(63) Relacionado(s) por continuación(es)
- \*(64) Relacionado(s) por reedición(es)

**(70) Identificación de las partes interesadas en el documento**

El (75) y (76) se destinan primordialmente para su empleo por los países cuya legislación nacional exige que el inventor y el solicitante sean por lo general la misma persona. En los demás casos deben emplearse por regla general el (71) y (72) o el (71), (72) y (73)

## RELACIÓN DE AGENTES OFICIALES DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL QUE SE ENCUENTRAN VIGENTES EN SUS FUNCIONES

Dra. María Antonia Carrillo de Albornoz Martínez, Cra. Ada Acosta Martínez.

Cámara de Comercio de la República de Cuba. Calle 21 número 661, Vedado,  
Ciudad de La Habana.

### NUEVOS HONORARIOS AUTORIZADOS PARA LA PRESENTACIÓN DE SERVICIOS POR LOS AGENTES OFICIALES DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL (VIGENTE 1ro. DIC. 1977)

P A T E N T E S	US \$
Solicitud de patente de Invención o Introducción .....	90.00
Reclamación de prioridad al amparo del Convenio .....	15.00
Traspaso presentado simultáneamente con la solicitud .....	10.00
Prórroga para la explotación de patente .....	30.00
Oferta de licencia para explotación de patente (excluyendo gastos de publicación) .....	50.00
MODELOS INDUSTRIALES	
Solicitud de registro .....	85.00
MARCAS	
Solicitud de registro .....	80.00
Renovación .....	65.00
Variación de marca .....	80.00
Anotación de prueba de renovación de registro básico .....	45.00
RÓTULOS DE ESTABLECIMIENTOS, LEMAS, NOMBRES Y ESTILOS COMERCIALES .....	
(Igual que para las marcas)	
MODIFICACIÓN DE DERECHOS	
Solicitud de anotación de traspaso, fusión, cambio de nombre, licencia de uso o cualquier otra modificación de derecho .....	50.00
Por cada solicitud de anotación adicional derivada del mismo documento .....	25.00
SERVICIOS MISCELÁNEOS	
Anotación de cambio de dirección .....	25.00
Por cada anotación adicional derivada del mismo documento .....	15.00
Certificaciones relativas a cualquier modalidad de Propiedad Industrial ..	30.00
Clisé .....	8.00
Montaje de clisé .....	2.00
Búsqueda de Patente .....	25.00
Búsqueda de Marca .....	25.00
Presentación de documentos con posterioridad a la solicitud .....	15.00
Cancelación voluntaria .....	40.00
Solicitud de prórroga .....	20.00
Protocolización notarial de Declaración Jurada y Certificado (un solo documento) .....	40.00

Protocolización notarial de cualquier documento .....	40.00
Testimonio de protocolización notarial .....	35.00
Dibujos (por hoja) .....	100.00
Procedimiento de cancelación (min.) .....	30.00
Establecer o impugnar posición .....	70.00
Analizar y notificar Acción Oficial .....	10.00
Enmienda voluntaria .....	20.00
Cumplimentar acción oficial .....	25.00
Mecanografía de memoria descriptiva de contenido técnico complejo, por página .....	2.00
Mecanografía de memoria descriptiva y reivindicaciones de patentes, por página .....	1.50
Fotocopias (por hoja) .....	0.20
Recurso administrativo .....	100.00
Recurso ante el Tribunal Provincial Popular .....	500.00
Recurso ante el Tribunal Supremo Popular .....	500.00
Legalización de documentos (cada uno) .....	5.00

#### TRADUCCIONES

Del inglés al español, por hoja .....	5.00
Del francés, italiano o alemán, por hoja .....	7.00

Otros idiomas, convencional

A las solicitudes que se presenten con urgencia a petición del solicitante se les cargará un 50% adicional.

NOTA: En estos precios no se incluye ningún tipo de derecho oficial.