

Relación de Empresas del sector avícola, clasificadas por epígrafes según su actividad

Como complemento de la Sección anterior, indicamos a continuación los campos de actividades específicas de todas las empresas del sector avícola que contestaron oportunamente a nuestro cuestionario —ver página 371 para explicación.

De la clasificación original por nosotros establecida al enviar nuestro formulario, se ha llegado, al recibir las contestaciones de las empresas, a la que se indica a continuación, ligeramente modificada en relación con aquélla en virtud de los nuevos apartados que iban surgiendo. De esta forma, figurando numerosas empresas en varios apartados, quien desee conocer sus direcciones completas no tiene más que ir a la Sección anterior para averiguarlas.

Con esta relación se cierra pues un nuevo intento —los anteriores los hicimos nosotros en 1979, 1981 y 1983— que se ha hecho en España para relacionar por actividades a todas las empresas del sector avícola. Siendo nuestra intención el repetir de nuevo esta "Guía" periódicamente, agradeceremos a todos quienes deseen ser incluidos en ella nos lo comuniquen oportunamente.

1. AVES

1.1. Estirpes para carne

Antonio Porta Labata, S.A.
Avícola de Galicia, S.A.
Avícola del Pilar
Avícola Grau
CEAS
Cobb Española, S.A.
Conavisa
Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
Edcansa
Explotación Agrícola Montserrat
Gallina Blanca Avícola, S.A.
Gensa, S.A.
Granja Elorz, S.A.
Granja Gibert
Granja Lezkairu, S.A.
Híbridos Americanos, S.A.
Hybro Ibérica, S.A.
Internacional Breeders, S.A.
I.A.R. —Piensos Bagá
Lohman Ibérica, S.A.
Nanta, S.A.
Nutrex, S.A.
Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
Propoll (S.C. Productores de Pollitos)

RAISA
Ross Breeders Peninsular, S.A.
Tolosa y Valiente, S.A.
UVESA

1.2. Estirpes de puesta —Huevo blanco

Avigan Terralta, S.A.
Avícola Grau
Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
CEAS
Gensa, S.A.
Granja Elorz, S.A.
Granja Gibert
Granja Lezkairu, S.A.
Granja Santa Isabel
Híbridos Americanos, S.A.
Hybro Ibérica, S.A.
Internacional Breeders, S.A.
Lohmann Ibérica, S.A.
Nanta, S.A.
Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
SANCO
UVESA

1.3. Estirpes para puesta —huevos de color

Avícola Cruz Blanca
Avícola Grau
Avigan Terralta, S.A.



Reproductores Broiler Ross



CARACTERISTICAS DEL BROILER

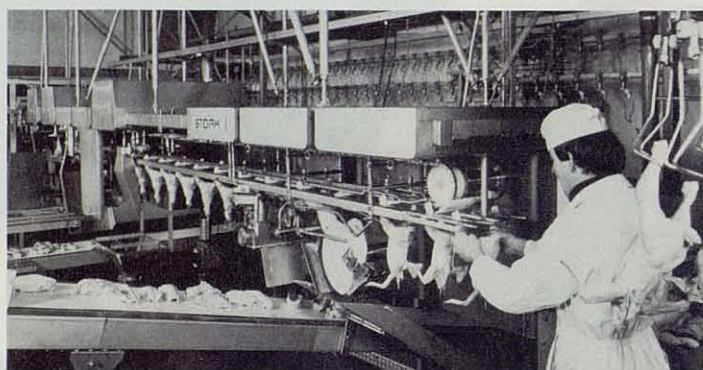
Días	Peso, Kg.	Conversión
42	1,815	1,830
49	2,225	2,000
56	2,630	2,160
63	3,030	2,330

ROSS BREEDERS PENINSULAR, S.A.

Monturiol, 18. Tels.- 93 - 718 92 03 y 718 01 10
BARBERA DEL VALLES (Barcelona)

Renovamos nosotros, una vez más, el proceso de matanza

Es esto lo que Ud. con razón
espera de Stork



Sistema de seccionamiento automático Stork ACM-2000

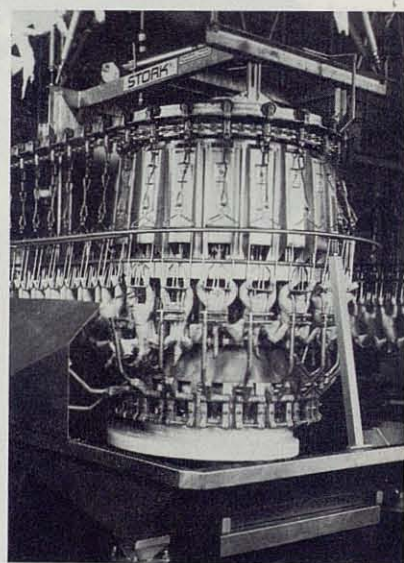
Sistema modular, que cumple con sus necesidades específicas. Las ventajas son:

- cortes repetibles, las partes presentan siempre un aspecto igual
- plano de corte uniforme para una presentación óptima del producto
- altos rendimientos de corte
- forma de trabajo higiénica
- los pechos son adecuados para ser tratados ulteriormente con ayuda de la máquina para la producción de filetes Stork BF-1200.



Máquina para producir filetes BF-1200

Una (1) persona mete los pechos en la máquina que produce automáticamente los filetes de hasta 1.500 pechos por hora, con un muy alto rendimiento. En cuanto a su presentación, corresponden los filetes con los productos cortados a mano.



Máquinas evisceradoras de capacidades hasta 6.000 productos/hora

La nueva P-16 y P-20 de Stork para capacidades hasta, respectivamente, 4.000 y 6.000 pollos por hora. Traen ganancias netas en cuanto a productividad, ahorros espectaculares de la mano de obra así como un mejoramiento de la calidad realmente inesperado.

La entrada del producto en la máquina es óptima, el rendimiento de evisceración máximo. Se quita de una vez el entero paquete de intestinos, incluido el buche. Gracias a avanzados mejoramientos tecnológicos, entrega la nueva evisceradora Stork los hígados totalmente intactos y presenta el paquete en la mejor forma posible.

EXPOAVIGA '85
Barcelona 19-22 Noviembre
Palacio 2 - Stand 35

STORK®

Los verdaderos innovadores
de sistemas de matanza avícola

Stork PMT B.V.
Postbus 118
5830 AC BOXMEER - Holland
Teléfono (31) 8855-86111 Telex 37376

Stork Inter Ibérica S.A.
Apartado 8347
Madrid-8 España
Tél.: 1-2482004 Tlx: 22256

Stork PMT, Boxmeer - Holanda
Stork Gamco - Gainesville - EEV
Stork do Brasil, Sao Paulo - Brasil

CEAS
Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
Explotación Agrícola Montserrat
Gallina Blanca Avícola, S.A.
Gensa, S.A.
Granja "Casas Blancas"
Granja Elorz
Granja Gibert
Granja Lezcairu, S.A.
Granja Santa Isabel
Híbridos Americanos, S.A.
Hybro Ibérica, S.A.
Internacional Breeders, S.A.
Nanta, S.A.
Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
SANCO
Sociedad Cooperativa La Plana, S.C.I.
UVESA

1.4. Codornices

Avícola Grau
Criadero Vascongado de Codornices
Granja Ferrán
Masalles, S.A.
UVESA

1.5. Colines

Masalles, S.A.

1.6. Faisanes

Avícola Grau
Granja Experimental "Los Tilos"
Granja Ferrán
Masalles, S.A.

1.7. Gallinas exóticas

Avícola Grau
Granja Experimental "Los Tilos"

1.8. Ocas

Avícola Grau
Granja Experimental "Los Tilos"
Masalles, S.A.

1.9 Palomas

Avícola Grau
Granja Experimental "Los Tilos"

Masalles, S.A.

1.10. Patos

Avícola Grau
Explotación Agrícola Montserrat
Gallina Blanca Avícola, S.A.
Granja Experimental "Los Tilos"
Masalles, S.A.

1.11. Pavos

Avícola Grau
Explotación Agrícola Montserrat
Gallina Blanca Avícola, S.A.
Granja Experimental "Los Tilos"
Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.

1.12. Perdices

Avícola Grau
Criadero Vascongado de Codornices, S.A.
Masalles, S.A.

1.13. Pintadas

Avícola Grau
Masalles, S.A.

2. BIOLOGICOS

2.1. Vacunas anti EDS-76 y adenovirus

Laboratorios Hipra, S.A.
Laboratorios e Industrias Iven
Laboratorios Intervet, S.A.
Laboratorios Sobrino, S.A.
Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
Solvay Veterinaria, S.A.

2.2. Vacunas antimicoplasmosis

Comercial Leti-Uquifa, S.A.
Laboratorios Ovejero, S.A.
Solvay Veterinaria, S.A.

2.3. Vacunas contra la Artritis Vírica

Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
Salsbury Laboratories, S.A.
Solvay Veterinaria, S.A.

2.4. Vacunas contra la bronquitis infecciosa

Bioter-Biona, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Smith Kline French, S.A.E.
 Solvay Veterinaria, S.A.

2.5. Vacunas contra el Coriza Aviar

Laboratorios Hipra, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

2.6. Vacunas contra la Diftero-Viruela

Bioter-Biona, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Leti-Merieux, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

2.7. Vacunas contra la encefalomiелitis

Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.

2.8. Vacunas contra la enfermedad de Gumboro

Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

2.9. Vacunas contra la enfermedad de Marek

Cooper-Zeltia, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Smith Kline French, S.A.E.
 Solvay Veterinaria, S.A.

2.10. Vacunas contra la Peste Aviar

Bioter-Biona, S.A.
 Comercial Leti Uquifa, S.A.
 Cooper-Zeltia, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven, S.A.
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Leti-Merieux
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Laboratorio Veterinario Internacional, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Smith Kline French, S.A.E.
 Solvay Veterinaria, S.A.

3. EQUIPO**3.1. Aguas, tratamientos y potabilización**

Klaebisch, E.

3.2. Aislamiento, material para

Cunícola Industrial Nullense
 Industrias Dival
 Leader
 PROGRAMASA
 Sertec, Estructuras Metálicas

3.3. Antipicaje, dispositivos

Avícola Grau
 Comercial P. Serra
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.

DEKALB

Lider Mundial en Genética Avícola

**Las ventas de 250 millones
de pollitas anuales lo acreditan.**

Ud. encontrará la DEKALB XL
--huevo blanco- y la DEKALB G-LINK
--huevo rubio- en más de 50 países de
todo el mundo.

Desde 1914, la base de los sistemas de
reproducción y mejora de las estirpes
DEKALB, radican en la gran reserva de
genes de sus pedigrees.

Con este enorme caudal genético, se
han mejorado constantemente todas
las características de madurez,
viabilidad, producción de huevos,
eficiencia alimenticia, resistencia
de la cáscara, calidad interna y
tamaño del huevo.

Este es el método que DEKALB sigue
para adaptarse a las exigencias del mercado
de hoy.

Por é ello, DEKALB es líder mundial en
Genética Avícola.



DEKALB G-LINK



DEKALB XL

DEKALB, LO MEJOR DE LO MEJOR.



Exclusivista para España y Portugal
INTERNACIONAL BREEDERS, S.A.

Paseo Manuel Girona, 71, 1.º 4.ª. Tels. 204 91 90 - 204 92 00. Télex: 97753





tiamutin[®], es nuestra MEJOR BAZA CONTRA LAS MYCOPLASMOSIS.

(Mycoplasma synoviae, M. gallisepticum, M. hyopneumoniae, M. bovis, M. agalactiae).

Es un producto SANDOZ, Producido y Distribuido en España y Portugal por
LABORATORIOS CALIER, S.A.



LABORATORIOS CALIER, S.A.
Especialidades Veterinarias
C/ Barcelonés, 26 - (Pla del Ramassà)
Teléfonos 849 51 33 / 849 53 76 - Telex 57695 LCAL E
Apartado de Correos 202 (Granollers)
LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona) - ESPAÑA

Licencia



tiamutin[®]



E.G. ANRO
General Ganadera, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Masalles, S.A.

3.4. Aplicaciones informáticas (programas)

Agromática, S.A.
DATISA

3.5. Básculas y balanzas

Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Grau, Servicios Agropecuarios
IMASA
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Intercomercial A.O.G.
Leader
Masalles, S.A.
Material Agropecuario, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganade-
ras, S.A.

3.6. Baterías para puesta

Aruas
Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Extrona, S.A.
Facco, S.p.A.
General Ganadera, S.A.
Grau, Servicios Agropecuarios
IMASA
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Industrias Dival
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Masalles, S.A.
Prado Hnos. y Cía, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
SISTINSA
TAGASA
Tecnifer Valladolid, S. Coop. Ltda.

3.7. Baterías para recría

Aruas
Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Extrona, S.A.
General Ganadera, S.A.
IMASA
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Industrias Dival
Lanet Industrial
Leader
Masalles, S.A.
Prado Hnos. y Cía., S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
SISTINSA
Tagasa —Sdad. Cooperativa
Tecnifer Valladolid —S. Coop. Ltda.

3.8. Bebederos

ARPOSA
ARUAS
Avícola Grau
Big Dutchmann Ibérica, S.A.
Comercial P. Serra
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Creaciones Avícolas Royo, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Equipos Ganaderos, S.A.
Extrona, S.A.
Facco, S.p.A.
General Ganadera, S.A.
Teresa Giró, Vda. de Magrané
Grau, Servicios Agropecuarios
IMASA
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Industrias Dival
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Lubing Ibérica, S.A.
Masalles, S.A.
Material Avícola Montaña
Prado Hnos. y Cía, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
SISTINSA
Tecnifer Valladolid —S. Coop. Ltda.

TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.
Uramel Alimentos Líquidos, S.A.

3.9. Cables

ARUAS
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Equipos Ganaderos, S.A.
Facco, S.p.A.
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Lubing Ibérica, S.A.
Tecnifer Valladolid, S. Coop. Ltda.
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.10. Cables antiaseada y antipicaje

Avícola Grau
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
E.G. ANRO
General Ganadera, S.A.
Industrial Avícola, S.A.
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.11. Calefacción, Instalaciones de

AKROS Climatización, S.A.
ARUAS
Aplicaciones del Gas, S.A.
Aplisol, S.A.
ARPOSA
Avícola Grau
Aylo, S.A.
Big Butchman Ibérica, S.A.
CasaTabares, S.A.
Comercial Solsonina, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Desoto Internacional, S.A.
Facco, S.p.A.
E.G. ANRO
Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
Industrial Avícola, S.A.
Industrias Eléctricas Soler, S.A.
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Masalles, S.A.

Rierge, S.A.
S.A. Kromschroeder

3.12. Cajas para pollitos

IMASA
Material Agropecuario, S.A.
Olfer, S.A.

3.13. Cargadores de pollos vivos

Material Agropecuario, S.A.

3.14. Clasificadoras de aves

Creaciones Avícolas Royo, S.A.
Gordon Johnson Ibérica, S.A.
Lanet Industrial
Salazar, A.

3.15. Comederos

ARPOSA
ARUAS
Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Comercial P. Serra
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Creaciones Avícolas Royo, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Extrona, S.A.
Facco, S.p.A.
General Ganadera, S.A.
Teresa Giró, Vda. de Magrané
Grau, Servicios Agropecuarios
IMASA
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Industrias Dival
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Lubing Ibérica, S.A.
Masalles, S.A.
Material Avícola Montaña
Prado Hnos. y Cía., S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
SISTINSA
TAGASA
Tecnifer Valladolid —S. Coop. Ltda.
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.
Uramel - Alimentos Líquidos, S.A.

Aislamiento total...



...con el plan Styrofoam.

Cuando se guíe por el Plan Styrofoam para aislamiento en Agricultura, descubrirá que Styrofoam,* la plancha de espuma de poliestireno extruido, rígida, es el aislamiento térmico apropiado para cualquier uso en construcción de naves.

Una amplia gama de densidades, espesores y perfiles le asegura el aislamiento adecuado para el alojamiento de ganado, aves, conejos, etc., almacenamiento de productos del campo y naves de producción de champiñones.

El aislamiento de Styrofoam combina las mejores propiedades térmicas y mecánicas para un control ideal del ambiente en su granja.

Debido a su estructura celular cerrada, el panel azul Styrofoam es impermeable. Funciona eficazmente incluso cuando su superficie está dañada.

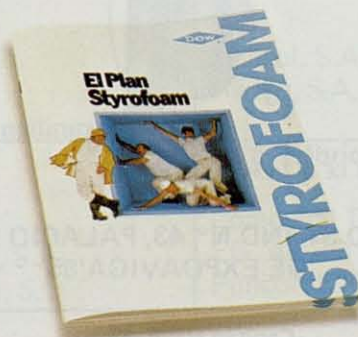
No se pudre, comprime ni delamina y puede ser lavado y desinfectado.

Puede estar seguro que su enorme eficacia como aislamiento térmico,

durará lo que dure la vida de su edificio.

Además, sus costes de instalación son bajos. Porque Styrofoam es ligero, fácil de cortar y ensamblar.

Siga el plan Styrofoam. Está diseñado para facilitar la elección del tipo y tamaño apropiado del aislamiento Styrofoam para sus naves. Para los tejados. Los techos. Las paredes. Y los suelos.



Sírvase mandarme más información sobre Styrofoam. En particular sobre la siguiente aplicación.

Nombre

Cargo

Compañía

Dirección

Teléfono

Aplicación

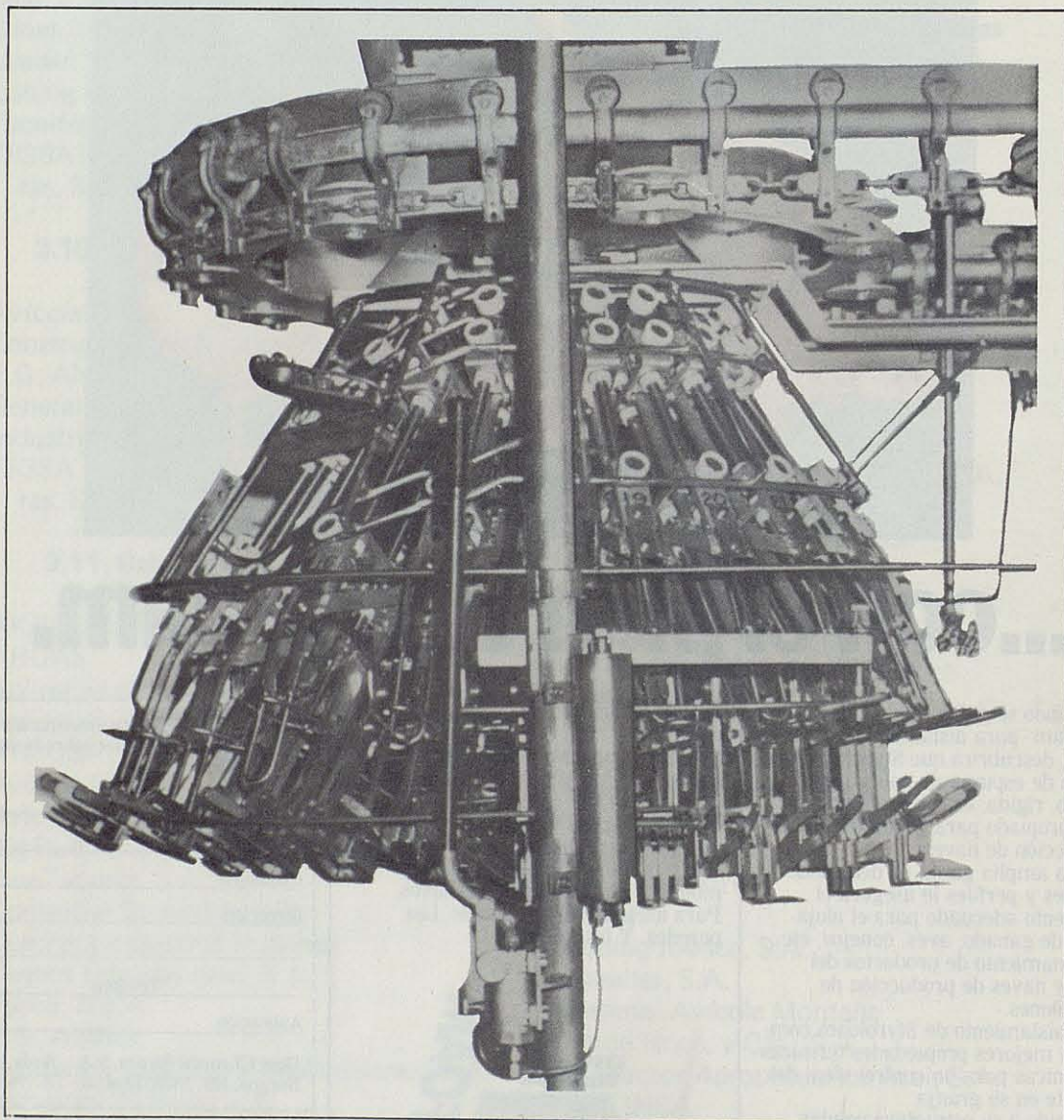
Dow Chemical Iberica, S.A. - Avda. de Burgos, 109. 28050 Madrid - Tel.: 766 12 11.



*Marca registrada
The Dow Chemical
Company.

GORDON JOHNSON IBERICA S A

TECNICA Y MAQUINAS PARA LA INDUSTRIA AVICOLA



EVISCERADORA AUTOMATICA DE AVES DE ALTA PRODUCCION

**VEANOS EN NUESTRO STAND N° 43, PALACIO 2 (CINCUENTENARIO)
DE EXPOAVIGA'85**

**Gordon Johnson
Ibérica SA**

Capitán Haya, 13
Madrid-20, Spain
Teléfs: 455 17 60/61

Telex: 43679 JOHN E
Cables: Johnstep-Madrid

3.16. Control del ambiente, material para el

Akros Climatización, S.A.
 Aplicaciones del Gas, S.A.
 ARPOSA
 ARUAS
 Avícola Grau
 Aylo, S.A.
 Big Butchman Ibérica, S.A.
 Comercial S.y P., S.A.
 Comercial Solsonina, S.A.
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Cunícola Industrial Nullense
 EG. ANRO
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Industrial Avícola, S.A.
 Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Leader
 Masalles, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 S.A. Kromschroeder
 SISTINSA
 Tecnifer Valladolid, S.Coop. Ltda.

3.17. Cortapicos

Avícola Grau
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Equipos Ganaderos, S.A.
 Lanet Industrial, S.A.
 Leader
 Masalles, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.

3.18. Cubiertas, materiales para

General Ganadera, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.
 Sertec- Naves Ganaderas

3.19. Deshidratadoras de gallinaza

Comercial Técnica Industrial
 Funcor, S. Coop.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Unimon, Universal de Montaje, S.L.

3.20. Digestores de subproductos avícolas

Avícola Grau
 Comercial Técnica Industrial
 Gordon Johnson Ibérica, S.A.
 Sumer, Ltd.

3.21. Desinfección, material para

Diversey, S.A.E.
 José Collado, S.A.
 Leader
 Maquinaria Carrera — Kärcher, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.
 Planas Homs, J.
 Quimicamp, S.A.
 S.A. Tarragona

3.22. Dosificadores de líquidos y sólidos

Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Cunícola Industrial Nullense
 Facco, S.p.A.
 José Collado, S.A.
 Kemin Ibérica, S.A.
 Leader
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.

3.23. Dosificadores de piensos

Grau, Servicios Agropecuarios

3.24. Electrocutores de insectos

Avícola Grau
 Cunícola Industrial Nullense
 EG. ANRO
 Lanet Industrial
 Leader
 Masalles, S.A.

3.25. Energía Solar

Aplisol, S.A.
 Rierge, S.A.

3.26. Fábricas de piensos, material para

Comercial Técnica Industrial
 EG. ANRO
 Funcor, S. Coop.

Gimon, S.L.
 Gordon Johnson Ibérica, S.A.
 Hans T. Möller, S.A.
 Intercomercial A.O.G.
 Lanet Industrial
 Leader
 Maquinaria para las Industrias de Nutrición
 Animal, S.A. —MINASA
 Prado Hnos. y Cía., S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Royal Triumph, S.A.
 SISTINSA
 Unimon, Universal de Montaje, S.L.
 Vincent, S.A.

3.27. Furgones contenedores

Material Agropecuario, S.A.

3.28. Gallineros prefabricados

Avícola Grau
 Cunícola Industrial Nullense
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 HAF, Construcciones prefabricadas, Edificios Ganaderos Internacionales, S.A.
 Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Leader
 Manufacturas A. Dunjo
 Material Agropecuario, S.A.
 Sertec, Estructuras Metálicas
 TAGASA
 Tecnifer Valladolid —S. Coop. Ltda.

3.29. Generadores de ultrasonidos

Avícola Grau
 Uramel, Alimentos Líquidos, S.A.

3.30. Grupos electrógenos

Desoto Internacional, S.A.
 Electra Industrial Molins, S.A.
 Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.

3.31. Guantes cubre pies

Avícola Grau
 Guantes I.A.

3.32. Huevos, bandejas y cajas para

Carenes
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Dunke, S.A.
 Industrias Plásticas Martín, S.A.
 Jarb, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.
 Olfer, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Sode, S.A.

3.33. Huevos, contenedores para recogida y transporte

Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Dunke, S.A.
 Industrias Plásticas Martín, S.A.
 Material Agropecuario, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Salazar, A.

3.34. Huevos, clasificadoras

Avícola Grau
 Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Creaciones Avícolas Royo, S.A.
 Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Lanet Industrial
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Salazar, A.
 SISTINSA
 TEFASA

3.35. Huevos, empacadoras

Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Salazar, A.
 TEFASA

3.36. Huevos estuchadoras

Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Salazar, A.
 TEFASA

3.37. Huevos, estuches

Dynaplast

Con estas pollitas, Usted dispondrá de las ponedoras de más alta rentabilidad.

La ponedora de huevos de color G-LINK demuestra rápidamente su superioridad de puesta. Y la XL-LINK, de huevos blancos, sigue superando su reconocida reputación de excelente ponedora.

Ambas son el resultado del programa de investigación desarrollado y dirigido durante muchos años por el prestigioso genetista Jim Farren, que ha proporcionado a los agricultores de todo el mundo las ponedoras de más alta calidad.

Para Usted, que es productor de huevos de color o blancos, DEKALB tiene la ponedora que necesita con los rendimientos que Usted desea: La G-LINK y la XL-LINK.

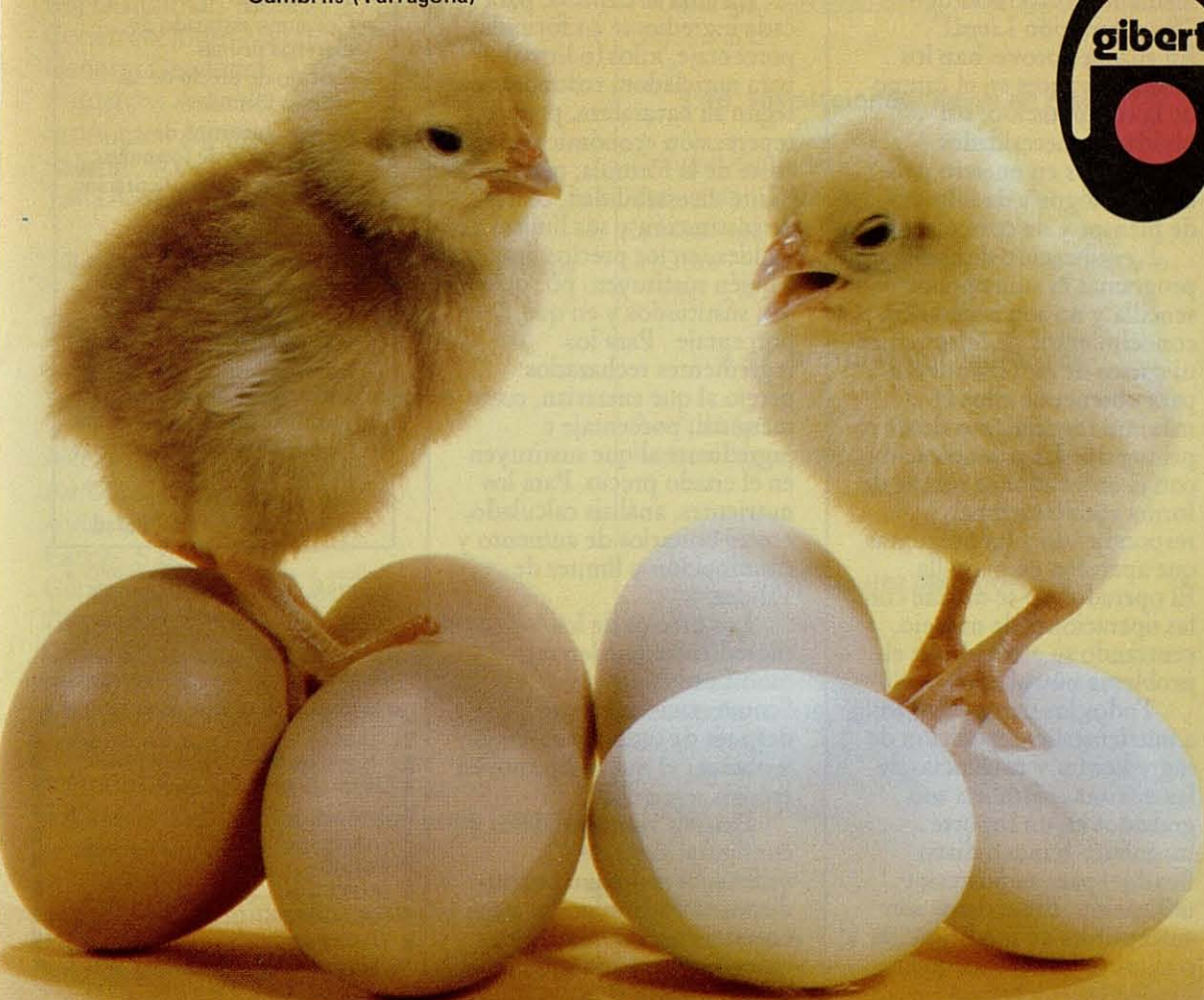
Pídalas por su nombre

granja gibert

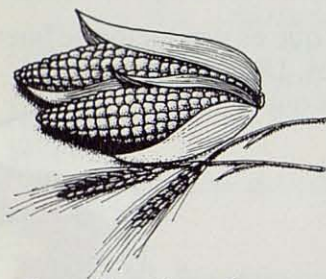
GRANJA GIBERT, S.A. Apartado 133. Tel.: (977) 36 01 04
Cambrils (Tarragona)



DEKALB



Su economía a dieta con Hewlett-Packard



Los ordenadores de mesa **HEWLETT-PACKARD** disponen de una extensa biblioteca de programas desarrollados por **DATISA** para el cálculo de raciones alimenticias a coste mínimo mediante las técnicas de "Programación Lineal".

En ellas se aprovechan los últimos avances en el campo de la computación, sin olvidar las necesidades particulares en nuestro país de nutrólogos y de fábricas de piensos y de correctores.

La utilización de estos programas es sumamente sencilla y no son necesarios conocimientos de informática ni cursos de entrenamiento para obtener de ellos el máximo rendimiento desde el primer día. La comunicación con el ordenador se realiza de forma conversacional, respondiendo a las preguntas que aparecen en pantalla. El operador no se distrae con las operaciones de manejo, centrandó su atención en el problema nutrológico.

Todos los datos relativos a nutrientes, composición de ingredientes y exigencias de las distintas fórmulas son grabados en un soporte magnético (cinta o disco flexible) para su posterior utilización. Estos datos son susceptibles de modificación o eliminación en cualquier

momento. También existen rutinas para la edición de los datos en pantalla o por impresora externa.

En la optimización puede también resolverse la composición del corrector.

Los resultados finales pueden obtenerse con el número de ejemplares deseado, en las versiones "resumen" y "análisis".

En ellas se expresa, para cada ingrediente en fórmula: porcentaje, kilos (o litros) para mezcladora redondeados según su naturaleza, precio, repercusión económica en el coste de la fórmula, precios límite de estabilidad, costes de sustitución y sus límites de validez, en los precios límite a quién sustituyen, por quién son sustituidos y en qué porcentaje. Para los ingredientes rechazados: precio al que entrarían, coste marginal, porcentaje e ingrediente al que sustituyen en el citado precio. Para los nutrientes, análisis calculado, costes unitarios de aumento y disminución y límites de validez.

Los precios de los ingredientes pueden ser modificados "conversacionalmente" después de cada optimización y obtener el nuevo óptimo en escasos segundos.

Existen varios modelos y configuraciones de ordenadores, lo que permite disponer de la solución más económica a las necesidades específicas de cada usuario.



PROGRAMAS DATISA PARA NUTROLOGOS Y FABRICAS DE PIENSOS.

- Formulación de piensos.
- Formulación de raciones alimenticias.
- Consumo estimado de materias primas.
- Cálculo de precio de las últimas fórmulas.
- Fichero histórico de composición de fórmulas.
- Fichero histórico de precios de fórmulas.
- Fichero histórico de producciones.
- Análisis calculado de fórmulas dadas.
- Previsión de consumo de materias primas para todas las fórmulas al variar el precio de una materia prima.
- Control de stocks de materias primas y de fórmulas acabadas integrados con facturación y contabilidad.

Rellene y envíe el cupón adjunto a **DATISA**, Avd. Generalísimo, 25 POZUELO DE ALARCON MADRID-23 y con mucho gusto le enviaremos una información más detallada o le visitaremos personalmente

- ☐ Deseo que me envíen más información sobre el programa de Formulación de Piensos.
- ☐ Deseo que me visiten personalmente.

NOMBRE.....

CARGO.....

EMPRESA.....

DIRECCION.....

LOCALIDAD.....

TELEFONO.....

Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Salazar, A.

3.38. Huevos, lavadoras

Big Dutchman Ibérica, S.A.
Hidropress
Leader, Productos Agropecuarios
Material Agropecuario, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Salazar, A.
TEFASA

3.39. Huevos, rompedoras

Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Salazar, A.
TEFASA

3.40. Huevos, sistemas de recogida

ARUAS
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
General Ganadera, S.A.
Industrial Avícola, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Salazar, A.
TAGASA

3.41. Huevos, transferidores automáticos

Material Agropecuario, S.A.

3.42. Humidificación

Akros Climatización, S.A.
Avícola Grau
Aylo, S.A.
Facco, S.p.A.
General Ganadera, S.A.
Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
Grau, Servicios Agropecuarios
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A. —Kayola
Lubing Ibérica, S.A.
Material Agropecuario, S.A.
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.43. Iluminación, material para

EG. ANRO

Grau Servicios Agropecuarios, S.A.

3.44. Incineradoras

Comercial Solsonina, S.A.
Kölster Veterinaria
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Saunier Duval Setri Española, S.A.

3.45. Incubadoras

Avícola Grau
Aylo, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Industrial Avícola, S.A.
La Nationale
Lanet Industrial
Leader
Lubing Ibérica, S.A.
Masalles
Material Agropecuario, S.A.
Prado Hnos. y Cía., S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
S.B.C., S.L.

3.46. Instalaciones "llaves en mano"

General Ganadera, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A. —Kayola
Sertec —Naves Ganaderas
TIGSA —Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.47. Instrumental quirúrgico

Avícola Grau
Kolster Veterinaria

3.48. Jaulas para pollería

Avícola Grau
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Extrona, S.A.
Industrial Avícola, S.A.
Industrias Dival
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
Prado Hnos. y Cía., S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.

3.49. Jeringas

Avícola Grau
 Coope/Mur
 Cunícola Industrial Nullense
 DIVASA —Farmavic, S.A.
 EG. ANRO
 Kolster Veterinaria
 Leader
 Masalles, S.A.

3.50. Lavadoras industriales

Material Agropecuario, S.A.
 Salazar, A.

3.51. Limpiadoras de agua a presión

Grau, Servicios Agropecuarios
 Industrial Avícola, S.A.
 Maquinaria Carrera —Kärcher, S.A.
 S.A. Tarragona

3.54. Limpiadoras de deyecciones

ARUAS
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
 Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 Lanet Industrial
 Maquinaria Carrera, S.A.
 Prado Hnos. y Cía., S.A.
 TAGASA

3.53. Mataderos de aves, equipo para

Gordon Johnson Ibérica, S.A.
 IMASA
 Industrias Plásticas Martín, S.A.
 Leader
 Maquinaria Carrera —Kärcher, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 Salazar, A.
 Sanahuja Porte, José
 SISTINSA
 Stork Inter-Ibérica, S.A.
 Sumer, Ltd.

3.54. Molinos para piensos

Avícola Grau

Leader —Productos Agropecuarios
 Masalles, S.A.

3.55. Ponederos

Avícola Grau
 ARUAS
 Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Extrona, S.A.
 Facco, S.p.A.
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Industrial Avícola, S.A.
 Lanet Industrial
 Leader
 Masalles, S.A.
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 SISTINSA

3.56. Purificadores de agua

Klaebisch, E.

3.57. Refrigeración

Akros Climatización, S.A.
 Aplicaciones del Gas, S.A.
 Aruas
 Avícola Grau
 Comercial Solsonina, S.A.
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Hans T. Möller, S.A.
 Leader

3.58. Relojes

Aruas
 Avícola Grau
 Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Construcciones Metálicas Puig, S.A.
 Equipos Ganaderos, S.A.
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 IMASA
 Jarb, S.A.
 Lanet Industrial
 Masalles, S.A.

3.59. Sacos, máquinas de coser

Intercomercial A.O.G.
Newsac

3.60. Silos para pienso

Aruas
Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Creaciones Avícolas Royo, S.A.
Facco, S.p.A.
General Ganadera, S.A.
Grau, Servicios Agropecuarios
Industrial Avícola, S.A.
Industrial Ganadera Navarra, S.A.
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Material Agropecuario, S.A.
Prado Hnos. y Cía, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.
Rierge, S.A.
SISTINSA
TIGSA- Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.61. Silos, evacuadores de

Avícola Grau
Grau, Servicios Agropecuarios
TIGSA — Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.62. Slats

Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
Jarb, S.A.
Lanet Industrial
Leader
SISTINSA

3.63. Termómetros

Avícola Grau
Industrial Avícola, S.A.
Equipos Ganaderos, S.A.

3.64. Tilonas

Avícola Grau
Cunícola Industrial Nullense
Leader

3.65. Transporte de pienso

Aruas
Avícola Grau
Big Dutchman Ibérica, S.A.
Carrocerías Vich, S.A.
Construcciones Metálicas Puig, S.A.
Creaciones Avícolas Royo, S.A.
Grau, Servicios Agropecuarios
Industrial Avícola, S.A.
Lanet Industrial
Maquinaria para las Industrias de Nutrición Animal, S.A. — MINASA
Prado Hnos. y Cía., S.A.
SISTINSA
Tagasa, Sdad. Cooperativa
TIGSA — Técnicas e Innovaciones Ganaderas, S.A.

3.66. Vacunación, material para

Avícola Grau
Coope/Mur
Comercial e Industrial Vequer, S.A.
Cunícola Industrial Nullense
DIVASA-FARMAVIC, S.A.
Kolster Veterinaria
Masalles, S.A.
Productos Agropecuarios Aral, S.A.

3.67. Ventanas automáticas y manuales

Aruas
General Ganadera, S.A.
Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
Grau, Servicios Agropecuarios
Industrias Dival
Leader
Material Agropecuario, S.A.
SERTEC, Estructuras Metálicas

3.68. Ventilación, material para

Akros Climatización, S.A.
Aplicaciones del Gas, S.A.
Aruas
Avícola Grau

Aylo, S.A.
 Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Comercial S. y P., S.A.
 Comercial Solsonina, S.A.
 Cunícola Industrial Nullense
 Desoto Industrial, S.A.
 Facco, S.p.A.
 General Ganadera, S.A.
 Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Industrial Avícola, S.A.
 Industrial Ganadera Navarra, S.A.
 INSIMAR
 Lanet Industrial
 Leader
 Productos Agropecuarios Aral, S.A.
 SISTINSA

3.68. Vibradores para silos

Big Dutchman Ibérica, S.A.
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Jarb, S.A.
 Lanet Industrial
 Shakerc

3.69. Yacijas

Andreu, J.
 Baumgartner Ibérica, S.A.

4. FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES

4.1. Aminoácidos

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI —Productos Químicos
 Degussa Ibérica, S.A.
 DICASA
 DIVASA-FARMAVIC, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Productos Roche, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay, Veterinaria, S.A.

4.2. Anabolizantes y estimulantes de crecimiento

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI- Productos Químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 Elanco Veterinaria, S.A.
 Hoechst Ibérica, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Procida Ibérica, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Smith Kline French, S.A.E.
 Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.3. Antibióticos para piensos

Antibióticos, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI-Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 Elanco Veterinaria, S.A.
 Hoechst Ibérica, S.A.
 IAPSA—Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Laboratorios Virbac, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Pfizer, S.A.
 Pienso Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Reveex, S.A.

Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.4. Antibióticos vía oral

Antibióticos, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI —Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Dawe's Iberia, S.A.
 DICASA
 DIVASA-Farmavic, S.A.
 Elanco Veterinaria, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 IAPSA —Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Intervet, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Laboratorios Virbac, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Pfizer, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Smith Kline French, S.A.E.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.5. Anti CRD y terapéutica respiratoria

Alpha Veterinaria
 Antibióticos, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI- Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Dawe's Iberia, S.A.

DICASA
 DIVASA-Farmavic, S.A.
 Elanco Veterinaria, S.A.
 IAPSA —Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrias G.M.B. , S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Labaz, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Laboratorios Virbac, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Pfizer, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Uriach y Cía., S.A.
 Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.6. Antifúngicos

COPPALI —Productos químicos
 DICASA
 Hoechst Ibérica, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrial Técnica Pecuaria, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Kemin Ibérica, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorios Arimany
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Quimicamp, S.A.
 Reveex, S.A.

Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.7. Antígeno para pullorosis

Laboratorio e Industrias Iven
Solvay Veterinaria, S.A.

4.8. Antihemorrágicos y antipicaje

Bioter-Biona, S.A.
Dawe's Iberia, S.A.
Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
Labiana Analítica, S.A.
Laboratorio Fitoquímico, S.L.
Laboratorios Intervet, S.A.
Laboratorios Maymó, S.A.
Lifepharm, Preparados Veterinarios
Reveex, S.A.

4.9. Antioxidantes

COPPALI- Productos químicos
Hoechst Ibérica, S.A.
Industrial Kern Española, S.A.
Industrial Técnica Pecuaria, S.A.
Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
Kemin Ibérica, S.A.
Laboratorio Fitoquímico, S.L.
Laboratorios Maymó, S.A.
Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.10. Antiparasitarios externos

Antibióticos, S.A.
Bioter-Biona, S.A.
Dawe's Iberia, S.A.
DICASA
Dow Chemical Ibérica, S.A.
Evisa, S.A.
Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
Industrial Kern Española, S.A.
Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
José Collado, S.A.
Laboratorio Fitoquímico, S.L.
Laboratorio e Industrias Iven
Laboratorios Arimany

Laboratorios Calier, S.A.
Laboratorios Hipra, S.A.
Laboratorios Maymó, S.A.
Laboratorios Ovejero, S.A.
Laboratorios Sobrino, S.A.
Laboratorios Taberner, S.A.
Productos Neosán, S.A.
Quimicamp, S.A.
Reveex, S.A.
Uriach y Cía., S.A.
Upjohn Farmoquímica, S.A.

4.11. Anti-stress

Alpha Veterinaria
Bioter-Biona, S.A.
COPPALI- Productos Químicos
Cyanamid Ibérica, S.A.
Dawe's Iberia, S.A.
DICASA
DIVASA-Farmavic, S.A.
Hoechst Ibérica, S.A.
IAPSA -Laboratorios Syva
Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
Industrias G.M.B., S.A.
Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
Labiana Analítica, S.A.
Laboratorio Fitoquímico, S.L.
Laboratorios Calier, S.A.
Laboratorios Hipra, S.A.
Laboratorios e Industrias Iven, S.A.
Laboratorios Leti-Merieux
Laboratorios Maymó, S.A.
Laboratorios Sobrino, S.A.
Laboratorios Taberner, S.A.
Lifepharm, Preparados Veterinarios
Piensos Españoles, S.A.
Preparados Veterinarios, S.A.
Productos Neosán, S.A.
Reveex, S.A.
Salsbury Laboratories, S.A.
Solvay Veterinaria, S.A.

4.12. Antitóxicos y diuréticos

COPPALI- Productos químicos
DICASA
DIVASA-Farmavic, S.A.
Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.

Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Reveex, S.A.

4.13. Aromatizantes

Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 Hoechst Ibérica, S.A.
 IAPSA- Laboratorios Syva
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrias G.M.B., S.A.
 Kemin Ibérica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Lucta, División de Zootecnia

4.14. Coccidiostatos

Alpha Veterinaria
 Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI - Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 DIVASA- Farmavic, S.A.
 Dow Chemical Ibérica, S.A.
 Elanco Veterinaria, S.A.
 Especialidades Drosan, S.A.
 Hoechst Ibérica, S.A.
 IAPSA -Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrias G.M.B., S.L.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Arimany
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Merck Sharp & Dhome de España, S.A.E.
 Piensoes Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Procida Ibérica, S.A.

Productos Neosán, S.A.
 Productos Roche, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.

4.15. Correctores medicados

Antibióticos, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 Guyomarc'h Ibérica, S.A.
 IAPSA- Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Piensoes Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Reveex, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

4.16. Correctores vitamínico-minerales

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI- Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 DICASA
 DIVASA - Farmavic, S.A.
 Especialidades Drosán, S.A.
 Guyomarc'h Ibérica, S.A.
 IAPSA -Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 La Auxiliar de Industrias Químicas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Leti-Merieux
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Lifepharm, Preparados Veterinarios
 Microminerales, S.A.

Nanta, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Quimicamp, S.A.
 Reveex, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 TECNA
 Uramel, Alimentos Líquidos

4.17. Desinfectantes

Albatros, S.A.
 Alpha Veterinaria
 Bioter-Biona, S.A.
 Cooper Zeltia, S.A.
 Dawe's Iberia, S.A.
 DICASA
 Diversey, S.A.E.
 Especialidades Drosán, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 IAPSA —Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 José Collado, S.A.
 Kemin Ibérica, S.A.
 Klaebisch, E.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Labaz, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Maquinaria Carrera, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Quimicamp, S.A..
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Uriach y Cía., S.A.

4.18. Excipientes

Industrial Kern Española, S.A.
 Tolsa, S.A.

4.19. Fermentos digestivos

IAPSA —Laboratorios Syva
 Industrial Kern Española, S.A.
 Instituto de Microbiología Industrial, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Productos Neosán, S.A.

4.20. Insecticidas

Comercial e Industrial Vequer, S.A.
 DICASA
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Laboratorios Arimany
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Procida Ibérica, S.A.
 Quimicamp, S.A.
 Reveex, S.A.

4.21. Lipotrópicos

Bioter-Biona, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Reveex, S.A.

4.22. Nitrofuranos

COPPALI —Productos químicos
 DICASA
 DIVASA—Farmavic, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.

Kemin ha merecido la confianza de la Industria de Piensos durante más de 20 años.

Hoy, como siempre, Kemin le ofrece la mejor calidad en sus aditivos especialmente diseñados:

ANTIOXIDANTES:

ENDOX[®], para piensos, correctores y subproductos.

RENDOX[™], para grasas y subproductos.

CONSERVADORES:

para piensos compuestos y sus ingredientes: MOLD CURB[®],

FEED SAVOR[®] y MYCO CURB[®].

PIGMENTANTES NATURALES:

HI GLO[®] y ORO GLO[™].

SURFACTANTES:

KEM WET[®], para la manipulación de grasas y melazas.



Solicite información más detallada a:

KEMIN IBERICA S.A.
Deu i Mata, 91,
08029 BARCELONA
Tel.- 93 - 322 27 51
Télex.- 98722 KMIN E

© KEMIN EUROPA N.V. 1985

CALOR PARA ANIMALES

lámparas
infra-ies[®]



Lámpara calefactora para cría de cerdos con luz incorporada para atraer a los animales, 300 W. Acoplable a portalámparas normal.



Lámpara idéntica a la anterior pero sin luz, 250 W. Acoplable a portalámparas normal.



Lámpara como las anteriores, de mayor tamaño, con tres potencias seleccionables, 250, 375 y 625 W, con conmutador y enchufe incorporados.

NOVEDAD



También campana gran formato para 700 polluelos, 1.500 W.

Solicite información en:

INDUSTRIAS ELECTRICAS SOLER, S.A.
Apartado 22-BR
CANET DE MAR (Barcelona) España
Tel. (93) 794 02 00 Telex 51852 SOLER E

TRITURADOR DE PACAS SEKO

LA SOLUCION MAS ECONOMICA Y PRACTICA
PARA HACER UNA BUENA CAMA A SUS POLLOS



Importador para España

AGRO, S.A.
(MARCA VOLCASOL)

MODELOS

700/T (Accionado toma de fuerza)

700/MB (Accion. motor gasolina)

700/ME (Accion. motor eléctrico)

Características principales:

Rendimiento paca de paja: 30-40 seg.

Rendi. paca de forraje: 50-60 seg.

Longitud del corte fino: 40-60 mm.

Long. del corte extrafino: 20-40 mm.

Accesorios opcionales:

—Parrilla corte extrafino

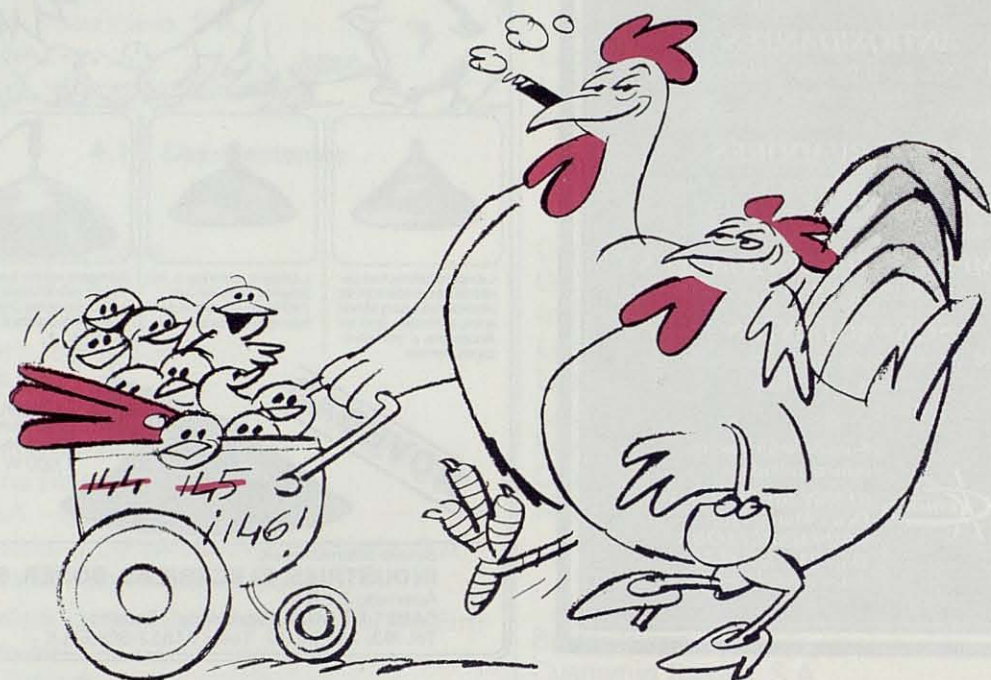
—Ventilador elevador del producto

—Motor eléctrico de 220/380 V. o de 380/660 V.

VEALA EN
EXPOAVIGA '85
Palacio 2, Stand 67

Ctra. N-II, km. 759. Apartado 146
Tel.: 972-509089 - Figueres (Gerona)

Mágica reducción costos



REPRODUCTORAS

Objetivo óptimo en 68 semanas de vida por unidad alojada:

183 huevos totales.
173 huevos incubables.
146 pollitos de un día.

BROILER (Sin sexar)

Objetivo óptimo en 49 días de edad:

Peso: 2,12 kg.
Conversión: 2,00 kg.

Pero, la eficacia en el producto final continúa.

Para 1994, nuestro objetivo a 42 días, será:

Peso: 2,05 kg.
Conversión: 1,82 kg.

Asegure su futuro con **H**UBBARD



EDECANSA

Manuel Tomás, 22 bis
T. (93) 893 58 51
Télex: 53142 HUBB E
VILANOVA I LA GELTRU
Barcelona - España

4.23. Oligoelementos pienso

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI - Productos químicos
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.A.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Microminerales, S.A.
 Quimicamp, S.A.
 Reveex, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Uramel, Alimentos Líquidos, S.A.

4.24. Pigmentantes

Antibióticos, S.A.
 COPPALI - Productos químicos
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Técnica Pecuaria, S.A.
 Inter-México, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéu-
 ticas, S.A.
 Kemin Ibérica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios e Industrias Iven
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Microminerales, S.A.
 Productos Roche, S.A.
 Reveex, S.A.

4.25. Raticidas

Albatros, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 José Collado, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimen-
 tal, S.A.
 Instituto de Biología y Sueroterapia, S.A.
 "IBYS"
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Maquinaria Carrera -Kärcher, S.A.
 Reveex, S.A.

Salsbury Laboratories, S.A.

4.26. Sulfamidas vía oral

Alpha Veterinaria
 COPPALI -Productos químicos
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Dawe's Iberia, S.A.
 DICASA
 Doctor Andreu, S.A.
 Especialidades Drosán, S.A.
 Gallina Blanca Purina
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrias G.M.B., S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuti-
 cas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Arimany
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Piensoes Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.

4.27. Tranquilizantes

DICASA
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Productos Neosán, S.A.

4.28. Vermífugos

Alpha Veterinaria, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI -Productos Químicos
 DICASA
 Doctor Andreu, S.A.
 Dow Chemical Ibérica, S.A.
 Especialidades Drosán, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.

IAPSA - Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Instituto Bayer de Terapéutica Experimental, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.
 Uramel, Alimentos Líquidos, S.A.
 Uriach y Cía., S.A.

4.29. Vitaminas hidrosolubles

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI - Productos químicos
 Dawe's Iberia, S.A.
 Degussa Iberia, S.A.
 DICASA
 DIVASA - Farmavic, S.A.
 Especialidades Drosán, S.A.
 IAPSA - Laboratorios Syva
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrias G.M.B., S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Arimany
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
 Laboratorio Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A.
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Pfizer, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.

Productos Neosán, S.A.
 Productos Roche, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

4.30. Vitaminas liposolubles

Bioter-Biona, S.A.
 COPPALI - Productos Químicos
 DICASA
 Especialidades Drosán, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 IAPSA - Laboratorios Syva
 Industrial Kern Española, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Labiana Analítica, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Laboratorios Calier, S.A.
 Laboratorios Hipra, S.A.
 Laboratorios Maymó, S.A.
 Laboratorios Ovejero, S.A.
 Laboratorios Sobrino, S.A..
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Piensos Españoles, S.A.
 Preparados Veterinarios, S.A.
 Productos Neosán, S.A.
 Productos Roche, S.A.
 Reveex, S.A.
 Salsbury Laboratories, S.A.
 Solvay Veterinaria, S.A.

5. PIENSOS

5.1. Aglomerantes

Tolsa, S.A.

5.2. Alimentos líquidos

DICASA
 Gensa, S.A.
 Uramel, alimentos líquidos

5.3. Alimentos para aves decorativas

Avícola Grau
 CIMASA
 Laboratorios Taberner, S.A.
 Nido Industrial, S.A.

5.4. Empresas de servicios

Antonio Porta Labata, S.A.
 Bioter-Biona, S.A.
 Guyomarc'h Ibérica, S.A.
 Industrial y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Industrial Técnica Pecuaria, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 La Auxiliar de Industrias Químicas, S.A.
 Nanta, S.A.
 TECNA

5.5. Hidrolizados proteicos

Industrial Kern Española, S.A.
 Nutrex, S.A.
 S.G. Leches artificiales

5.6. Materias Minerales

Hoechst Ibérica, S.A.
 Industrial Kern Española, S.A.
 La Auxiliar de Industrias Químicas, S.L.
 Sánchez-Pizjuan y Bonsón, S.L.

5.8. Materias proteicas

Comercial Anónima Internacional, S.A.
 Conservas Garavilla, S.A.
 Sánchez-Pizjuan y Bonson, S.L.

5.9. Piensos compuestos

Antonio Porta Labata, S.A.
 ARPISA
 ASTURGON
 Avícola Cruz Blanca
 Avícola de Galicia, S.A.
 Avícola Grau
 AVICU
 Bioter-Biona, S.A.
 CACECO
 Calidad Seghers Galicia, S.A.
 CIMASA
 CODEFASA
 Compañía de Industrias Agrícolas, S.A.
 Cooperativa de Agricultores de Gijón
 Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
 Cooperativa Unión Avícola Tacoronte
 COPAGA
 Cultivos y Ganados, S.A.
 Diana, S.A.E. de Piensos

Fomento Agropecuario, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 Gensa, S.A.
 Granja "Casas Blancas"
 Granja Elorz, S.A.
 Granja Lezkairu, S.A.
 I.A.R. — Piensos Bagá
 Industrias Sanromá, S.A.
 Integraciones Ganaderas, S.A.
 INTENA
 La Fandería, S.A.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Nanta, S.A.
 Nutrex, S.A.
 Nutrimentos Mallorquines
 Ongarri, S.A.
 Pascual de Aranda
 PICROSA
 Piensos Bagá
 Piensos Carn, Bibiano y Cía., S.L.
 Piensos Compuestos Orereta, S.A.L.
 Piensos Compuestos Rosell, S.A. — Picrosa
 Piensos El Sol, S.A.
 Piensos Inmaculada
 Piensos La Foca
 Piensos Ravés de Artés, S.A.
 Piensos Relats, S.A.
 Piensos Suprem, S.A.
 Piensos Viana, S.A.
 Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
 Promociones Agropecuarias, S.A.
 Puig Busquet, S.A.
 PYGASA
 Sánchez-Pizjuan y Bonsón, S.L.
 Tolosa y Valiente, S.A.
 UTECO de Pontevedra
 UVESA

5.10. Piensos concentrados

Bioter-Biona, S.A.
 CIMASA
 CACECO
 Compañía de Industrias Agrícolas, S.A.
 Cultivos y Ganados, S.A.
 Gallina Blanca Purina, S.A.
 Gensa, S.A.
 I.A.R. — Piensos Bagá
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.
 Laboratorio e Industrias Iven
 Nanta, S.A.
 Piensos Bagá
 Piensos Carn, Bibiano y Cía., S.L.

Pienso Compuestos Rosell, S.A. —Pírosa
 Pienso Ravés de Artés, S.A.
 Puig Busquet, S.A.
 Sánchez-Pizjuan y Bonsón, S.L.
 UVESA

6. VARIOS

6.1. Asociaciones avícolas

AGRUPINE
 ANPP. Asociación Nacional de Productores de Pollo
 ANSA. Asociación Nacional de Servicios Avícolas
 Asociación Avicultores Canarios (Avican)
 Asociación Española de Avicultura Artística
 CEAS. Criadores Españoles de Aves Selectas
 FAC. Federación Avícola Catalana
 MULCRIPOLL. Multiplicadores y Criadores de Pollos

6.2. Consultores técnicos

Agromática, S.A.
 Antonio Porta Labata, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Gabinete de Proyectos (Gadepro)
 Grau, Servicios Agropecuarios
 Guyomar'h Ibérica, S.A.
 Industrial Técnica Pecuaria, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 LICSA —Laboratorio de Investigación y control, S.A.
 Nanta, S.A.
 Salazar, A.
 TECNA
 Yuste Lázaro, Mariano

6.3. Comercialización de huevos

Agustín Roig, S.A.

6.4. Cooperativas avícolas

CACECO
 Cooperativa Avícola y Ganadera Regional Cordobesa

Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
 Cooperativa Unión Avícola de Tacoronte
 Cooperativa Agropecuaria de Guissona
 COPAGA
 Sociedad Coop. UCASUR, Ltda.
 UCAC
 UTECO de Pontevedra

6.5. Escuelas de avicultura

Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura

6.6. Informática ganadera

Agromática, S.A.
 DATISA

6.7. Integraciones de pollos

Antonio Porta Labata, S.A.
 ARPISA
 AVELESA
 Avícola de Galicia, S.A.
 AVINORSA
 ASTURGON
 CACECO
 Callís, S.A.
 CODEFASA
 Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus
 Eiras, S.A.
 Gensa, S.A.
 Granja Elorz, S.A.
 Granja Lezkairu, S.A.
 Granja Sant Pere, S.L.
 Integraciones Ganaderas, S.A.
 COMAVE
 Nanta, S.A.
 Nutrex, S.A.
 Pienso Bagá
 Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
 Propoll (S.C. Productores de Pollitos)

6.8. Laboratorios de análisis

Antibióticos, S.A.
 Antonio Porta Labata, S.A.
 Cyanamid Ibérica, S.A.
 Gensa, S.A.
 Industrias y Comercial Agropecuaria, S.A.
 Investigaciones Químicas y Farmacéuticas, S.A.
 José Collado, S.A.
 Laboratorio Fitoquímico, S.L.

Laboratorio e Industrias Iven
Laboratorios Sobrino, S.A.
LICSA —Laboratorio de Investigación y control, S.A.
Nanta, S.A.
Productos Roche, S.A.
Quimicamp, S.A.

6.9. Mataderos de aves

ABROSA
Antonio Porta Labata, S.A.
Aves Luque, S.A.
Avícola de Galicia, S.A.
AVINORSA
BROSUR
Callís, S.A.
Codina Compte, S.L.
Cooperativa Comarcal d'Avicultura de Reus

COPAGA
Daurat, S.A.
Eiras, S.A.
García Carpintero, S.A.
MARESSA
Maresma, Miguel
Matadero de Aves y Conejos Pujol
PAASA (Productos Alimenticios Al)
Pascual de Aranda
Producciones Agropecuarias Fabra, S.A.
UVESA

6.10. Mercados de origen

Lonja Avícola Ganadera de Bellpuig
Lonja Avícola Ganadera de Reus



AGENTES DE ESTA REVISTA EN EL EXTRANJERO

Argentina:	Librería Agropecuaria, S.R.L. — Pasteur, 743 Buenos Aires
Colombia:	Representaciones Avícolas — Carrera, 13, núm. 68-66 Apartado Aéreo 20087. Bogotá
Panamá:	Hacienda Fidanque, S.A. — Apartado 7252. Panamá
Portugal:	Joaquín Soares — Livraria Ofir — Rua de San Ildefonso, 201 Porto.
Uruguay:	Juan Angel Peri — Alzaibar 1328. Montevideo