



Subgerencia de Protección Vegetal  
Dirección Técnica de Inocuidad e Insumos Agrícolas

# Comercialización de plaguicidas químicos de uso agrícola 2014

Bogotá, diciembre de 2015



©  
Instituto Colombiano Agropecuario, ICA  
Subgerencia de Protección y Regulación Agrícola  
[www.ica.gov.co](http://www.ica.gov.co)

Tipo de publicación: Boletín técnico

Código: 00.00.000.00

PRODUCCIÓN EDITORIAL  
Diagramación, impresión y encuadernación



Tel: 893 7710 Bogotá, DC, Colombia  
[www.produmédios.org](http://www.produmédios.org)

Impreso en Colombia  
Printed in Colombia

# Introducción

El Instituto Colombiano Agropecuario ICA, a través de la Subgerencia de Protección Vegetal y la Dirección Técnica de Inocuidad e Insumos Agrícolas, se complace en entregar a las entidades gubernamentales, gremios de la producción, organismos internacionales, empresas productoras e importadoras y a usuarios en general, el Boletín Estadístico de Comercialización de plaguicidas químicos de uso agrícola, registrados en Colombia hasta el año 2014.

La tabulación, compilación y análisis de las cifras estuvo a cargo de Sara Patricia Hurtado Serrano, profesional especializado de la Dirección Técnica de Inocuidad e Insumos Agrícolas, con base en la información suministrada por las empresas de plaguicidas químicos de uso agrícola, registradas en el ICA.

En nuestra página web [www.ica.gov.co](http://www.ica.gov.co), área protección vegetal, plaguicidas químicos, estadísticas, podrá encontrar el formulario para el reporte de estadísticas de los años siguientes y enviar sus comentarios y sugerencias.

El panorama del sector de plaguicidas químicos de uso agrícola registrados ante el ICA hasta el año 2014, se resume en el siguiente cuadro:

EMPRESAS REGISTRADAS EN DE PQUA	REGISTROS DE VENTA DE PQUA	REGISTROS NACIONALES DE PQUA
367	1.130	1.397

Fuente: Casas comerciales e ICA.

## CONTENIDO

Tabla 1.	Producción y venta de plaguicidas químicos de uso agrícola por empresa año 2014	5
Tabla 2.	Producción y venta de plaguicidas químicos de uso agrícola por tipo de control año 2014	8
Tabla 3.	Producción y venta de plaguicidas químicos de uso agrícola por tipo de control e ingrediente activo año 2014	9
Tabla 4.	Importación de de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por empresa	29
Tabla 5.	Importación de de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014, por tipo de control	31
Tabla 6.	Importación de de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014, por tipo de control, ia, mp y pt	32
Tabla 7.	Importación de de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por tipo de control e ingrediente activo	33
Tabla 8.	Importación de de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por tipo de control y país de origen	50
Tabla 9.	Exportación de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por empresa	57
Tabla 10.	Exportación de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por tipo de control	58
Tabla 11.	Exportación de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por tipo de control e ingrediente activo	59
Tabla 12.	Exportación de plaguicidas químicos de uso agrícola año 2014 por tipo de control y país de destino	68

**TABLA 1. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR EMPRESA  
AÑO 2014**

NOMBRE DE LA EMPRESA	KG				Lt				OTROS			
	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%
AGRICENSE LTDA	193.000,00	0,90%	246.058,00	2,07%	91.000,00	0,17%	117.314,00	0,27%		0,00%		0,00%
AGROCENTRO COLOMBIA S.A.S		0,00%	110.823,00	0,93%		0,00%	1.654.101,00	3,75%		0,00%		0,00%
AGROQuímicos ARROCEROS DE COLOMBIA S.A. "AGROZ S.A."		0,00%		0,00%	33.792,00	0,06%	26.212,00	0,06%		0,00%		0,00%
ARYSTA LIFESCENCE COLOMBIA S.A.		0,00%	441.562,00	3,72%		0,00%	3.639.816,00	8,24%		0,00%		0,00%
AVGUST COLOMBIA SAS		0,00%	8.000,00	0,07%		0,00%	50.305,00	0,11%		0,00%		0,00%
BASF QUIMICA COLOMBIANA S.A.	90.977,00	0,42%	296.810,30	2,50%	1.121.203,01	2,15%	589.241,60	1,33%		0,00%		0,00%
BAYER CROPS SCIENCE S.A.	1.927.498,00	8,94%	1.002.218,50	8,44%	7.869.873,68	15,07%	1.441.238,79	3,26%		0,00%		0,00%
BRETAG COLOMBIA S.A		0,00%		0,00%	354,00	0,00%	219,00	0,00%		0,00%		0,00%
C. I BANACOL S.A		0,00%	45.741,00	0,39%		0,00%	16.062,00	0,04%		0,00%		0,00%
CERADIS COLOMBIA LTDA	9.921,80	0,05%	9.484,80	0,08%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
CHEMURA COLOMBIA LTDA		0,00%	10.521,00	0,09%		0,00%	36.060,00	0,08%		0,00%		0,00%
CIBOCHEM S.A.S		0,00%	10.200,00	0,09%		0,00%	426.214,00	0,97%		0,00%		0,00%
COLPLANTAS LTDA		0,00%		0,00%	1.300,00	0,00%	1.276,00	0,00%		0,00%		0,00%
DEWRENEW INTERNATIONAL CORPORATION		0,00%		0,00%		0,00%	1.168.032,00	2,65%		0,00%		0,00%
DISTRIBUCIONES AGROPECUARIAS DEL VALLE S.A.		0,00%	81.470,58	0,69%		0,00%	232.368,43	0,53%		0,00%		0,00%
DOW AGROS CIENCES DE COLOMBIA S.A.	16.014.001,00	74,27%	4.512.908,60	38,01%	18.848.384,61	36,09%	8.042.180,80	18,21%	4.954.640,00	100,00%	3.193.401,00	100,00%
DROKASA COLOMBIA S.A.S		0,00%		0,00%		0,00%	837,50	0,00%		0,00%		0,00%
DUPONT DE COLOMBIA S.A.	241.909,00	1,12%	344.826,90	2,90%	275.150,00	0,53%	246.100,35	0,56%		0,00%		0,00%
ELECTROFUMIGACIÓN TORO Y CIA. LTDA	19.092,00	0,09%	35.693,00	0,30%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 1. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR EMPRESA  
AÑO 2014**

NOMBRE DE LA EMPRESA	KG				Lt				OTROS			
	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%
ELECTROQUIMICA WEST S.A.	22.158,00	0,10%	8.721,84	0,07%	418.846,98	0,80%	257.175,41	0,58%		0,00%		0,00%
FEDERACION NACIONAL DE ARROCEROS - FEDEARROZ	396.834,34	1,84%	512.905,00	4,32%	1.229.784,86	2,35%	2.207.991,25	5,00%		0,00%		0,00%
FERTIQUIM LTDA	6.100,00	0,03%	6.060,00	0,05%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
HELM ANDINA LTDA		0,00%	155.160,73	1,31%		0,00%	2.105.043,80	4,77%		0,00%		0,00%
INVERSIONES JARDINES SIERRA S.A.		0,00%		0,00%	29.190,00	0,06%	27.280,00	0,06%		0,00%		0,00%
INVESA S.A.	233.387,00	1,08%	652.662,00	5,50%	6.188.578,00	11,85%	6.563.261,00	14,87%		0,00%		0,00%
ISAGRO COLOMBIA S.A.S		0,00%	87.225,00	0,73%		0,00%	223.594,00	0,51%		0,00%		0,00%
KABALA TRADING COMPANY C.I. S.A.S	2.828,00	0,01%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
LABORATORIOS CHALVER DE COLOMBIA S.A.	8.089,97	0,04%	11.121,00	0,09%	13.721,00	0,03%	22.078,00	0,05%		0,00%		0,00%
MAYORISTAS AgrícolaS S.A - MAGRO S.A.		0,00%	5.057,00	0,04%		0,00%	35.958,00	0,08%		0,00%		0,00%
MINAGRO LTDA	39.894,80	0,19%	33.296,00	0,28%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
NUFARM COLOMBIA S.A.		0,00%	206.576,00	1,74%		0,00%	1.802.715,64	4,08%		0,00%		0,00%
OXXE PETROLEUM CORPORATION		0,00%		0,00%	-	0,00%	1.016.761,00	2,30%		0,00%		0,00%
PHYTOCARE S.A.S.		0,00%	38.400,00	0,32%		0,00%	99.152,00	0,22%		0,00%		0,00%
POINT DE COLOMBIA	44.651,00	0,21%	44.651,00	0,38%	96.480,00	0,18%	96.480,00	0,22%		0,00%		0,00%
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	974.293,00	4,52%	946.960,00	7,98%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
PROFICOL ANDINA	-	0,00%	1.247.353,73	10,50%	7.408.674,92	14,19%	5.121.252,81	11,60%		0,00%		0,00%
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S		0,00%	97.752,00	0,82%		0,00%	593.488,00	1,34%		0,00%		0,00%
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S.A.S		0,00%	92.224,64	0,78%		0,00%	534.826,06	1,21%		0,00%		0,00%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigüe...)

**TABLA 1. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR EMPRESA  
AÑO 2014**

NOMBRE DE LA EMPRESA	KG				Lt				OTROS			
	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%
SAFER AGROBIOLOGICOS S.A.S		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
SUCROP S.A.S		0,00%	4.944,00	0,04%		0,00%	13.365,00	0,03%		0,00%		0,00%
SUMITOMO CORPORATION COLOMBIA S.A.		0,00%	10.563,80	0,09%	73.813,00	0,14%	66.676,45	0,15%		0,00%		0,00%
SUPERABONO LTDA	131.420,00	0,61%		0,00%	-	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
SYNGENTA S.A.	1.205.397,64	5,59%	446.987,36	3,76%	8.521.692,00	16,32%	4.851.759,40	10,99%		0,00%		0,00%
UPL COLOMBIA S.A.S		0,00%	102.269,00	0,86%		0,00%	819.349,00	1,86%		0,00%		0,00%
VITAGRO LTDA		0,00%	6.722,00	0,06%		0,00%	6.005,00	0,01%		0,00%		0,00%
<b>Total general</b>	<b>21.561.452,55</b>	<b>100,00%</b>	<b>11.873.929,78</b>	<b>100,00%</b>	<b>52.221.838,06</b>	<b>100,00%</b>	<b>44.151.790,28</b>	<b>100,00%</b>	<b>4.954.640,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>3.193.401,00</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

TABLA 2. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL AÑO 2014

TIPO DE CONTROL	KG				Lt				OTROS			
	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%	PRODUCCIÓN	%	VENTAS	%
ACARICIDA		0,00%		0,00%	588,00	0,00%	24.467,50	0,06%		0,00%		0,00%
BACTERICIDA		0,00%	7.641,00	0,06%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
BIOLOGICO		0,00%	72,00	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
COADYUVANTE	24.986,00	0,12%	8.962,84	0,08%	734.586,65	1,41%	511.832,70	1,16%		0,00%		0,00%
FERTILIZANTE	1.995,00	0,01%	22.244,00	0,19%	33.384,00	0,06%	37.466,00	0,08%		0,00%		0,00%
FUMIGANTE DESINFECTANTE	-	0,00%	17.822,00	0,15%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
FUNGICIDA	18.990.333,50	88,07%	7.191.542,98	60,45%	18.108.554,48	34,65%	7.136.611,55	16,15%		0,00%		0,00%
HERBICIDA	222.977,62	1,03%	1.131.168,95	9,51%	22.922.397,23	43,87%	29.908.896,04	67,68%	4.954.640,00	100,00%	3.193.401,00	100,00%
INSECTICIDA	1.883.987,44	8,74%	3.218.012,17	27,05%	10.377.695,50	19,86%	6.506.050,08	14,72%		0,00%		0,00%
MOLUSQUICIDA	326.867,00	1,52%	198.304,50	1,67%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
OTROS		0,00%		0,00%	11.151,00	0,02%	8.361,00	0,02%		0,00%		0,00%
REGULADOR DE CRECIMIENTO	2.837,00	0,01%	25.699,35	0,22%	41.209,20	0,08%	42.459,40	0,10%		0,00%		0,00%
RODENTICIDA	109.464,00	0,51%	74.704,00	0,63%		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%
TRATAMIENTO DE SEMILLAS		0,00%		0,00%	25.656,00	0,05%	13.112,00	0,03%		0,00%		0,00%
<b>Total general</b>	<b>21.563.447,55</b>	<b>100,00%</b>	<b>11.896.173,78</b>	<b>100,00%</b>	<b>52.255.222,06</b>	<b>100,00%</b>	<b>44.189.256,28</b>	<b>100,00%</b>	<b>4.954.640,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>3.193.401,00</b>	<b>100,00%</b>



**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
<b>ACARICIDA</b>						
CYFLUMETOFEN				8.491,50		
FENPYROXIMATE			588,00	768,00		
PYRIMIDIFEN				925,00		
TETRADIFON			-	14.283,00		
Total ACARICIDA			588,00	24.467,50		
<b>BACTERICIDA</b>						
ACIDO OXOLINICO		3.865,00				
CLORHIDRATO DE OXITETRACICLINA Y SULFATO DE GENTAMICINA		3.776,00				
Total BACTERICIDA		7.641,00				
<b>BIOLOGICO</b>						
BACILLUS THURINGIENSIS VAR. KURSTAKI 32.000		72,00				
Total BIOLOGICO		72,00				
<b>COADYUVANTE</b>						
DERIVADO HIDROXILADO DE UN RICINOLATO DE POTASIO				1.201,00		
ACEITES VEGETALES			26.312,83	1.070,19		
ALCOHOL ETOXILADO				35,00		
ALCOHOLES			399,00	90.298,00		
ALKIL ARIL POLIETHER ALCOHOL			147.711,00	162.434,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
ALKIL FENOL POLIGLICOL + NONIL FENOL POLIETOXI ETANOL			79.210,89	1.114,37		
CITRATOS + EDETATOS		231,00				
COADYUDANTE				7.147,50		
COPOLIMEROS DE SILICONA			26.312,83	2.187,51		
DERIVADO DE UN RISINOLEATO						
DICLOROPROPENO	2.828,00					
FOSFATILDICOLINA				3.751,00		
HEPTAMETIL - TRISILOXANO			-	15.519,20		
KELSAN-S (GOMA XANTHAN)				879,00		
NONIFENOL ETOXYLADO + ACIDO ORGANICO			178.056,10	36.435,93		
PINOLENE				10.169,00		
POLISACARIDOS + ALCOHOLES			276.584,00	178.258,00		
POLYALKILENEOXIDE				445,00		
SILICATO DE ALUMINIO	22.158,00	8.731,84				
SULFATO DE AMONIO + ACIDO CITRICO				888,00		
Total COADYUVANTE	24.986,00	8.962,84	734.586,65	511.832,70		
<b>FUMIGANTE DESINFECTANTE</b>						
FOSFURO DE ALUMINIO	-	17.822,00				
Total FUMIGANTE DESINFECTANTE	-	17.822,00				
FUNGICIDA						

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
CARBOXIN		1.584,00				
SULFATO DE COBRE + SULFATO DE CALCIO		220,00				
ACEITES PARAFINICOS				92,00		
ACIDO FORFORICO				9.842,00		
ACIDO FOSFOROSO				25.485,00		
AZOXYSTROBIN	40.089,50	17.600,76	2.401,00	35.758,40		
AZOXYSTROBIN + CLOROTALONIL			19.056,00			
AZOXYSTROBIN + CYMOXANIL		62,00				
AZOXYSTROBIN + CYPROCONAZOL			89.728,00	24.044,00		
AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOL			175.106,18	94.928,25		
AZOXYSTROBIN + FLUTRIAFOL				16.365,00		
AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL				11.216,75		
AZUFRE		37.724,00	264.986,00	413.675,00		
BENALAXIL + CLOROTALONIL		1.562,00				
BENALAXIL + MANCOZEB	36.548,00	48.677,83				
BENOMIL	23.460,90	100.943,00				
BENTIAVALICARB + FOLPET	-	1.864,00				
BUPIRIMATE			-	9.138,00		
BUPIRIMATE + TEBUCONAZOL			-	300,00		
CALDO BORDELES (SULFATO DE COBRE + HIDRÓXIDO DE CALCIO)		502,50				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
CAPTAN	-	155.096,50		12.044,00		
CARBENDAZIM	121.281,22	184.151,30	87.652,30	439.853,00		
CARBENDAZIM + FLUTRIAFOL		220,00				
CARBENDAZIM + TETRACONAZOL				2.341,00		
CARBOXIN	18.014,76	5.391,00				
CARBOXIN + CAPTAN	-	30.902,00				
CARBOXIN + THIRAM	-	35.407,00		23.649,00		
CIPROCONAZOL			5.006,33	5.920,70		
CLOROTALONIL	25.140,00		2.132.385,50	1.226.329,00		
CLOROTALONIL + MANDIPROPAMID			107.480,00	25,00		
CLOROTALONIL + METALAXIL		5.076,00	50.256,00	11.364,00		
COMPLEJO YODO POLIETOXI POLIPROPOXI			108.954,33	216.863,41		
CYMOXANIL	195.792,10	238.021,00				
CYMOXANIL + FAMOXADONE		52,20	5.400,00	4.830,00		
CYMOXANIL + FOLPET	-	34.763,50				
CYMOXANIL + MANCOZEB	296.922,00	386.929,50				
CYMOXANIL + OXICLORURO DE COBRE		1.740,00				
CYMOXANIL + PROPINEB		157,50				
CYPROCONAZOL			115.730,20	15.305,70		
DICLORAN		1.281,00				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
DICOBRE CLORATO		5.672,00				
DIFENOCONAZOL			381.769,50	365.916,25		
DIFENOCONAZOL + FENPROPIDIN			2.600,00			
DIFENOCONAZOL + PROPICONAZOL			86.940,00	7.017,00		
DIMETHOMORPH	-	43.039,40	12.811,92	15.616,56		
DIMETHOMORPH + CLOROTALONIL	-	13.092,55				
DINICONAZOLE		2.658,00				
EPOXICONAZOLE			61.208,00	63.069,00		
EPOXICONAZOLE + CARBENDAZIM			-	298,00		
EPOXICONAZOLE + KRESOXIM METHYL			19.150,00	4.643,00		
ETHABOXAM				2.388,00		
ETRIDIAZOLE		623,00				
FAMOXADONE + CYMOXANIL	5.688,00	5.808,00				
FAMOXADONE + MANCOZEB	37.320,00	40.234,90				
FENAMIDONE + FOSETYL ALUMINIO	2.166,00	1.464,00				
FENARIMOL				6.718,00		
FENBUCONAZOL			10.842,00	10.933,00		
FENHEXAMID			107.400,00	20.741,00		
FENOXANIL		3.277,00				
FENPROPIDIN			126.958,00	15.868,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
FENTIN -HIDROXIDO		11.271,00				
FLUDIOXONIL			15.504,00	2.220,00		
FLUDIOXONIL + CIPRODINIL	78.100,00	10.968,00				
FLUDIOXONIL + METALAXIL			11.826,00	5.883,00		
FLUOPICOLIDE			54.664,00	35.124,00		
FLUOPYRAM			3.972,00	708,00		
FLUOXASTROBIN				72,00		
FLUSILAZOLE			4.156,00	3.096,00		
FLUTOLANIL			29.868,00	10.310,00		
FOLPET		60,50	-	9.644,00		
FOSETIL ALUMINIO	339.070,00	154.812,00				
FOSETIL ALUMINIO + MANCOZEB		3.363,00				
FOSETIL ALUMINIO + PROPAMOCARB				46,00		
FOSFITO DE POTASIO				2.565,00		
FOSFITO DE POTASIO + SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO	8.885,00	8.448,00				
HEXACONAZOL				656,00		
HEZACONAZOL				7.363,00		
HIDROXIDO DE COBRE	-	20.249,50				
HYMEXAZOL				4.227,00		
IMAZALIL SULFATO	-	16.741,80				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
IMINOCTADINE TRIS (ALBESILATO)		4.856,26		253,00		
IPOBENFOS			99.760,00	38.593,60		
IPRODIONE			1.096,00	3.842,00		
IPRODIONE + CARBENDAZIM				10,00		
IPROVALICARB	24.980,00	2.200,00	26.440,00			
ISOPROTHIOLANE			118.877,00	89.456,00		
ISOPYRAZAM			58.280,00	43.236,00		
KASUGAMICINA	246.647,72	241.775,00	94.943,00	130.319,00		
MANCOZEB	14.475.531,50	3.302.013,00	11.755.470,32	2.909.981,00		
MANCOZEB + CYMOXANIL	-	93.062,50	-	2.464,00		
MANCOZEB + DIMETOMORF	90.977,00	296.810,30				
MANCOZEB + METALAXIL	582.616,00	259.819,63		43.634,00		
MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	506.690,00	241.714,00				
MANDIPROPAMID			54.834,00	38.357,88		
MEPANIPYRIM				198,00		
METALAXIL		36.400,20		2.098,00		
METAM SODIO				15.300,00		
METIRAM		27,20				
MYCLOBUTANIL	4.248,00	17.076,56				
OXADIXIL + MANCOZEB	-	12.451,50				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
OXICLORURO DE COBRE	6.100,00	112.141,20				
PENCONAZOL			17.712,00	2.185,00		
PICOXYSTROBIN			-	2.112,00		
PIRIMETANIL				11.003,00		
PLOCLORAZ			12.912,00	4.287,00		
POLISULFURO DE CALCIO				95,00		
PROCIMIDONA	-	2.095,00		4.857,25		
PROCLORAZ			13.444,60	11.120,00		
PROPAMOCARB			114.832,00	71.661,00		
PROPAMOCARB + FENAMIDONE				55,00		
PROPAMOCARB + FLUOPICOLIDE				58,80		
PROPAMOCARB + METALAXIL		63,60				
PROPICONAZOL			145.611,91	105.628,25		
PROPICONAZOL + PROCLORAZ			3.453,24	2.331,00		
PROPINEB	1.558.952,00	875.583,00				
PYRIMETHANIL			466.863,00	79.817,24		
SPIROXAMINE			278.620,00	16.700,00		
SULFATO COBRE + MANCOZEB		9.687,00				
SULFATO DE CALCIO + SULFATO DE COBRE						
SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO	1.036,80	1.036,80				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
TEBUCONAZOL			459.129,68	121.110,27		
TEBUCONAZOL + CARBENDAZIM				15.371,75		
TEBUCONAZOL + PROCLORAZ			3.550,00	4.703,00		
TEBUCONAZOL + PROPICONAZOL				-		
TETRACONAZOL				3.239,00		
TETRACONAZOL + CARBENDAZIM				16.724,00		
THIFLUZAMIDE			65.928,00	16.454,50		
THIOPHANATE-METHYL				7.814,00		
THIRAM			3.252,67	5.391,00		
TIABENDAZOL			148.428,80	27.852,00		
TRIADIMEFON			21.420,00	26.783,00		
TRIADIMENOL			28.116,00	365,00		
TRICICLAZOL	264.077,00	50.241,00				
TRIDEMORPH		12,00		48.912,00		
TRIFLOXYSTROBIN			13.884,00			
TRIFLOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL				97,00		
TRIFLUMIZOLE			7.885,00	8.347,00		
TRIFORINE				5.055,00		
VALIDAMICINA				2.098,00		
VALIFENALATE + MANCOZEB		766,00				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
YODO POLIVINIL PIRROLIDONA				2.151,00		
Total FUNGICIDA	18.990.333,50	7.191.542,98	18.108.554,48	7.136.611,55		
<b>HERBICIDA</b>						
2, 4 D AMINA		21.807,00	3.264.361,38	3.687.668,00		
2,4 D AMINA + PICLORAM				31.233,00		
2,4 D ESTER			-	3.707,00		
3 4 DICLOROANILINA			438.170,20	619.528,00		
4 4 DICLOROANILINA			36.429,84	95.112,00		
ACIDO 2,4 D + DICAMBA			86.900,00			
ACIDO 2,4-D + PICLORAM			70.100,00	-		
ACIDO AMINOPYRALIDE			83.467,20	-		
ACIDO DICAMBA			12.025,00	10.681,00		
AMETRINA			670.826,43	513.336,00		
AMETRINA + ATRAZINA	-	30.135,00	38.564,00	15.368,00		
AMETRINA + TERBUTRINA				46.036,00		
AMICARBAZONE		2.595,00				
AMINOPYRALID + 2,4-D			2.660.840,00	2.294.721,00		
AMINOPIRALID			55.840,00	49.493,00		
ATRAZINA	213.543,40	270.878,50	144.056,00	224.373,00		
BISPIRIBAC SODIO			21.780,25	94.378,75		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
BUTACLOR			199.292,57	344.948,00		
CARFENTRAZONE ETHYL				1.263,60		
CHLORIMURON		511,45				
CIHALOFOP BUTIL				650,00		
CLETHODIM			18.591,68	45.657,50		
CLOMAZONE			6.012,00	28.102,00		
CLORIMURON ETIL	-	10.112,00	35.654,00	27.793,80		
CYHALOFOP BUTIL			152.488,40	41.412,00		
DIAZINON			3.510,00	5.779,00		
DIURON	-	518.058,00	213.248,18	295.669,00		
FENOXAPROP-P-ETHYL			22.500,00	1.788,00		
FLUJAZIFOP			1.960,00	17.397,60		
FLUMIOXAZIN		82,00				
FLUROXYPYR			5.657,00	10.885,00		
FLUROXYPYR + PICLORAM				621,00		
GLIFOSATO			4.727.517,00	11.046.992,64		
GLUFOSINATO DE AMONIO			504.106,02	321.334,00		
HALOSULFURON METIL	4.005,00	3.998,00				
HALOXYFOP-METHYL			68.388,25	28.167,50		
HEXAXINONA + DIURON	60,00	104,00	-	7.584,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
IMAZAPYR + IMAZAPYC			-	394,00		
IMAZOSULFURON				392,00		
LINURON	-	41.536,50				
M.S.M.A			-	44.252,00		
METRIBUZIN			52.773,71	30.006,40		
METSUFURON METIL	3.098,52	29.942,50		98,67		
METSULFURON + 2,4D + TRYCLOPIR					7.008,00	-
OXADIAZON			236.851,08	280.608,00		
OXIFLUORFEN			180.758,00	79.870,00		
PARAQUAT			4.486.317,00	4.427.674,00		
PARAQUAT + DIURON			45.468,00	193.662,00		
PENDIMETALINA			762.346,80	667.146,67		
PENOX SULAM			69.601,50	17.966,00		
PICLORAM	2.270,70	2.281,00	988.700,48	1.106.875,00		
PICLORAM + 2,4 D AMINA				23.217,00		
PICLORAM + ACIDO 2,4-D			227.191,00	187.195,00	4.384.832,00	3.171.001,00
PICLORAM + FLUROXYPYR					48.459,00	22.400,00
PICLORAM + ISOCTIL ESTER					8.500,00	-
PICLORAM + METSULFURON METIL					207.841,00	-
PRETILACLOR			205.140,00	137.300,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
PROPANIL	-	195.504,00	1.212.227,20	2.183.152,00		
PROPANIL + TRICLOPYR			74.581,00	199.100,00		
PROPANIL + BUTACLOR				9.160,00		
PROPANIL + PIPEROFOS				7.456,00		
PYRAZOSULFURON		3.624,00	2.390,40	8.010,91		
QUINCLORAC			13.200,00	9.003,00		
QUIZALOFOP-P-TEFURIL				3.877,00		
S-METHOLACLOR			245.740,00	22.869,00		
TERBUTILAZINA + GLIFOSATO			17.720,00	3.240,00		
TERBUTRINA			454.370,94	203.660,00		
THIOBENCARB			100.900,00	52.160,00		
TRICLOPYR			3.834,72	97.972,00		
TRICLOPYR + ACIDO 2,4-D					298.000,00	
TRIFLURALINA				900,00		
Total HERBICIDA	222.977,62	1.131.168,95	22.922.397,23	29.908.896,04	4.954.640,00	3.193.401,00
<b>INSECTICIDA</b>						
DIFLUBENZURON		3,60				
ABAMECTINA	-	5.113,00	115.324,32	170.846,90		
ACEFATO	-	70.354,80				
ACEFATO + IMIDACLOPRID		17,75				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
ACEITE MINERAL			27.500,00	1.042.444,00		
ACEITE PARAFINICO + ACEITE CICLOPARAFINICO + ACEITE AROMATICO				1.626,00		
ACEQUINOCYL				4.506,00		
ACETAMIPRID		2.750,10				
ACETAMIPRID + NOVALURON			-	6.739,25		
ACIBENZOLAR S METIL			140,00			
ALFA CIPERMETRINA			186.970,60	85.556,93		
AMITRAZ			2.707,00	1.204,00		
BENZOATO DE EMAMECTINA	69.698,16	30.946,00				
BETACYFLUTRINA			972,00			
BIFENAZATE		2.840,00				
BIFENTRINA	20.838,00	20.347,00	4.444,00	11.986,00		
BIFENTRINA + IMIDACLOPRID			-	26.546,50		
CARBARYL	579,20	579,00				
CARBOFURAN			159.255,20	196.582,00		
CARBOSULFAN				2.343,00		
CARTAP			7.292,00	4.452,70		
CHLORANTRANILIPROLE			-	3.946,90		
CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDAIALOTRINA			2.853,60			
CHLORFENAPYR			32.896,01	26.764,49		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
CIPERMETRINA			354.880,86	639.937,00		
CIROMAZINA	4.912,00	5.901,66				
CLOFENTEZINE			-	522,00		
CLORANTRANILIPROLE			-	6.247,00		
CLORFENAPYR				2.270,30		
CLORPIRIFOS	1.650.604,90	2.907.972,00	1.572.437,00	1.552.756,75		
CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA			116.732,00	83.253,00		
CLOTHIANIDIN		3.686,70				
CYANTRANILIPROLE			-	8.762,25		
CYENOPYRAFEN				4.489,00		
CYROMAZINA	15.748,62	11.903,00				
DELTAMETRINA	199,00	746,40	105.844,00	25.177,20		
DIAFENTIURON			16.422,00	2.340,00		
DIFLUBENZURON		1.429,00		84,00		
DIFLUFENICAN		2.327,00		1.363,00		
DIMETOATO			133.379,00	149.046,62		
DINOTEFURAN		129,60				
DIQUAT				2.387,00		
ETHIPROLE			68.600,00			
ETOXAZOLE				2.487,20		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
FENAZAQUIM				10.023,00		
FENITROTION	19.092,00	15.776,00				
FENTOATO				93.164,00		
FIPRONIL	5.066,60	4.829,00	266.900,60	179.492,72		
FLUBENDIAMIDE			9.482,00	7.311,60		
FLUFENOXURON			6.578,00	1.381,38		
IMIDACLOPRID	180,00		4.191.053,52	87.460,90		
IMIDACLOPRID + THIODICARB			34.676,00	12.172,00		
IMIDACLOPRID + BETACYFLUTRINA			22.960,80	14.379,15		
IMIDACLOPRID + LAMBDAHALOTRINA				10.050,75		
INDOXACARB			-	1.857,90		
LAMBDAHALOTRINA		427,00	117.818,26	37.991,00		
LUFENURON			249.892,40	41.509,75		
MALATHION			229.167,06	143.900,00		
METAMIDOFOS			547.476,39	483.809,50		
METHIOCARB			18.840,00	9.876,00		
METHOMYL		3.723,00	27.940,00	14.411,00		
METHOXYFENOZIDE			28.224,00	8.089,70		
METIL PARATHION			56.000,00	51.558,00		
METIL PIRIMIFOS			39.580,00	14.006,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
METOMIL	300,00	23.357,85	198.299,00	299.763,00		
MILBEMECTIN				4.665,90		
MONOCROTOFOS			212.209,56	215.524,00		
NICOSULFURON		148,45				
NICOSULFURON + TIFESULFURON METIL		-				
NOVALURON			-	2.980,20		
NOVALURON + BIFENTRINA			-	4.273,60		
PERMETRINA	347,00	105,00	11.455,60	13.531,00		
PROFENOFOS			565.795,00	325.247,25		
PROFENOFOS + CIPERMETRINA				530,00		
PROPARGITE			5.774,00	4.856,50		
PROPARGITE + TETRADIFON			6.533,47	7.309,00		
PYRIPROXYFEN				5.083,10		
SPINETORAM			35.573,01	37.483,30		
SPINOSAD			299,64	8.156,80		
SPIROMESIFEN			18.840,00	15.083,80		
SPIROTETRAMAT + FIPRONIL				124,60		
SPIROTRETAMAT			8.888,00	9.648,80		
SULFLURAMIDA		2.842,50				
TEBUFENOZIDE			-	1.124,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
TEFLUBENZURON				1.219,00		
THIACLOPRID			67.694,40	53.856,00		
THIACLOPRID + DELTAMETRINA				237,00		
THIAMETOXAM	39.554,56	6.340,70	28.407,00	29.898,70		
THIAMETOXAM + CYPROCONAZOL	56.867,40	8.855,00				
THIAMETOXAM + LAMBDAIALOTRINA			284.144,20	107.299,40		
THIAMETOXAM + CHLORANTRANILIPROLE			37.984,00	36.459,00		
THIODICARB		4.714,86	122.004,00	10.731,00		
TIOCYCLAM HIDROGENOXALATO	-	46.185,20				
TOLFENPYRAD				1.728,00		
TRICLORFON	-	33.661,00				
TRIFLUMURON			18.556,00	8.159,80		
ZETA CIPERMETRINA				11.966,00		
Total INSECTICIDA	1.883.987,44	3.218.012,17	10.377.695,50	6.506.050,08		
MOLUSQUICIDA						
METALDEHIDO	324.420,00	196.054,50				
METALDEHIDO + METOMYL + CARBARYL	2.447,00	2.250,00				
Total MOLUSQUICIDA	326.867,00	198.304,50				
<b>OTROS</b>						
ALCOHL GRASO			9.851,00	7.061,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
COPOLIMERO ESTIRENO BUTADIENO CARBOXILATO				17,00		
COPOLÍMERO POLIÉTER-POLIMETILSILOXANO				7,00		
OTROS			1.300,00	1.276,00		
Total OTROS			11.151,00	8.361,00		
<b>REGULADOR DE CRECIMIENTO</b>						
AATC + ACIDO FOLICO				8.141,00		
ACIDO GIBERELICO	2.837,00	21.722,35	354,00	219,00		
CITOQUININA			-			
DAMINOCIDE		3.977,00				
ETHEPHON			37.644,00	11.441,80		
EXTRACTO DE PLANTAS				19.217,00		
FITOHORMONAS + VITAMINAS				837,50		
THIDIAZURON			3.211,20	2.603,10		
Total REGULADOR DE CRECIMIENTO	2.837,00	25.699,35	41.209,20	42.459,40		
<b>RODENTICIDA</b>						
BRODIFACOUMA	109.464,00	74.704,00				
Total RODENTICIDA	109.464,00	74.704,00				
<b>TRATAMIENTO DE SEMILLAS</b>						
FLUXOFENIM			80,00			
IMIDACLOPRID + TEBUCONAZOL			9.200,00	8.280,00		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 3. PRODUCCIÓN Y VENTA DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2014**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	KG		Lt		OTROS	
	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS	Producción	VENTAS
THIAMETOXAM + DIFENOCONAZOLE + FLUDIOXONIL			16.376,00	4.832,00		
Total TRATAMIENTO DE SEMILLAS			25.656,00	13.112,00		
<b>Total general</b>	<b>21.561.452,55</b>	<b>11.873.929,78</b>	<b>52.221.838,06</b>	<b>44.151.790,28</b>	<b>4.954.640,00</b>	<b>3.193.401,00</b>

**TABLA 4. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR EMPRESA**

<b>EMPRESA</b>	<b>Kg</b>	<b>%</b>	<b>Lt</b>	<b>%</b>
AGRICENSE LTDA	34.000	0,15%	62.500	0,16%
AGROCENTRO COLOMBIA S.A.S	235.610	1,05%	393.101	1,00%
AGROQuímicos ARROCEROS DE COLOMBIA S.A. "AGROZ S.A."	18.260	0,08%		0,00%
AVGUST COLOMBIA SAS	10.333	0,05%	61.017	0,16%
BASF QUÍMICA COLOMBIANA S.A.	615.560	2,74%	2.616.718	6,66%
BAYER CROPSCIENCE S.A.	3.312.169	14,74%	266.420	0,68%
C.I. BANACOL S.A.		0,00%	22.456	0,06%
CHEMTURA COLOMBIA LTDA.	9.490	0,04%	40.339	0,10%
CIBOCHEM S.A.S	9.300	0,04%	401.800	1,02%
DEWRENEW INTERNATIONAL CORPORATION		0,00%	1.168.032	2,97%
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA	3.401.556	15,14%	23.311.633	59,29%
DROKASA COLOMBIA S.A.S		0,00%	1.524	0,00%
ELECTROFUMIGACIÓN TORO Y CIA. LTDA	25.242	0,11%	1.000	0,00%
FEDERACION NACIONAL DE ARROCEROS - FEDEARROZ	764.470	3,40%	156.000	0,40%
HELM ANDINA LTDA	120.100	0,53%	1.464.124	3,72%
INVESTA S.A.	1.779.860	7,92%	1.365.960	3,47%
ISAGRO COLOMBIA S.A.S	67.200	0,30%	100.135	0,25%
LABORATORIOS CHALVER DE COLOMBIA S.A.	12.187	0,05%		0,00%
MAYORISTAS AgrícolaS S.A. - MAGRO S.A.	10.454	0,05%	27.800	0,07%
MINAGRO LTDA	19	0,00%		0,00%
NUFARM COLOMBIA S.A.	256.488	1,14%	1.752.804	4,46%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 4. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR EMPRESA**

EMPRESA	Kg	%	Lt	%
OXE PETROLEUM CORPORATION		0,00%	1.011.791	2,57%
PHYTOCARE S.A.S	6.000	0,03%	4.000	0,01%
POINT DE COLOMBIA	27.000	0,12%	131.004	0,33%
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	44.000	0,20%		0,00%
PROFICOL ANDINA	8.240.515	36,67%	2.072.800	5,27%
PROMOTORAS UNIDAS LTDA	27.210	0,12%		0,00%
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S.A.S	80.435	0,36%	511.749	1,30%
SHARDA COLOMBIA S.A.	14.592	0,06%	47.640	0,12%
SUCROP S.A.S	18.000	0,08%	26.552	0,07%
SUMITOTO CORPORACIÓN COLOMBIA S.A.S.	27.280	0,12%	41.540	0,11%
SUPERABONO LTDA	1.300	0,01%		0,00%
SYNGENTA S.A.	3.007.252	13,38%	1.258.779	3,20%
UPL COLOMBIA S.A.S	175.979	0,78%	692.502	1,76%
VECOL S.A.	118.008	0,53%	304.192	0,77%
<b>Total general</b>	<b>22.469.870</b>	<b>100,00%</b>	<b>39.315.911</b>	<b>100,00%</b>

TABLA 5. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014, POR TIPO DE CONTROL

TIPO DE CONTROL	KG		Lt	
	VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
ACARICIDA	7.860	0,01%	13.700	0,02%
ADITIVO	1.587.486	2,57%	4.166.786	6,74%
BACTERICIDA	3.504	0,01%		0,00%
COADYUVANTE	78.340	0,13%	1.467.624	2,38%
EXTRACTO DE PLANTAS		0,00%	18.600	0,03%
FUNGICIDA	5.926.771	9,59%	12.225.343	19,79%
HERBICIDA	12.066.096	19,53%	18.984.509	30,73%
INSECTICIDA	2.616.237	4,23%	2.368.393	3,83%
MOLUSQUICIDA	16.008	0,03%	24.000	0,04%
REGULADOR DE CRECIMIENTO	105.125	0,17%	43.355	0,07%
RODENTICIDA	62.443	0,10%		0,00%
TRATAMIENTO DE SEMILLAS		0,00%	3.600	0,01%
<b>Total general</b>	<b>22.469.870</b>	<b>36,37%</b>	<b>39.315.911</b>	<b>63,63%</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

**TABLA 6. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014, POR TIPO DE CONTROL, IA, MP Y PT**

TIPO DE CONTROL	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
	Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
ACARICIDA			3.360	13.700	4.500
ADITIVO	1.582.610	4.166.786	4.876		
BACTERICIDA			3.504		
COADYUVANTE	78.340	1.420.010		47.614	
EXTRACTO DE PLANTAS				18.600	
FUNGICIDA	618.720	8.741.405	2.690.380	3.483.938	2.617.670
HERBICIDA	2.251.538	8.140.640	6.495.222	10.843.870	3.319.336
INSECTICIDA	42.300	178.093	585.834	2.190.300	1.988.103
MOLUSQUICIDA			16.008	24.000	
REGULADOR DE CRECIMIENTO			88.025	43.355	17.100
RODENTICIDA			62.443		
TRATAMIENTO DE SEMILLAS				3.600	
<b>Total general</b>	<b>4.573.508</b>	<b>22.646.934</b>	<b>9.949.652</b>	<b>16.668.977</b>	<b>7.946.709</b>



**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
ACARICIDA	BIFENAZATE			3.360		
	CLOFENTEZINE				1.260	
	ETOXAZOLE				2.700	
	FENAZAQUIM				9.200	
	PYRIMIDIFEN				540	
	TETRADIFON					4.500
Total ACARICIDA				3.360	13.700	4.500
ADITIVO	ACEITE DE PINO	101.380				
	ACIDO FOSFORICO		9.842			
	ACIDO FOSFOROSO		17.200			
	ACIDO HYPOFOSFOROSO	12.000				
	ALUMINOSILICATO DE SÓDIO HIDRATADO		33.748			
	AMINA GRASA ETOXILADA	28.980	142.788			
	AMINOACIDOS	1.000				
	AMONIO CUATERNARIO	27.210				
	AQUILO DIMETIL		32.660			
	COPOLIMERO DE BLOQUE		13.944			
	DIMETILAMINA		26.981			
	DISPERSANTE	20.709				
	ELTESOL			2.880		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
ADITIVO	EMULSIFICANTE	63.853				
	GENAMIN	17.600				
	GENAPOL	27.120				
	GLICOL		18.000			
	HEXAMETILENDIAMINA	2.245				
	HIDROXIDO DE SODIO		417			
	ISOALCOHOLES		11.200			
	ISOXADIFEN-ETHYL	100				
	LIGNOSULFONATO DE CALCIO + AZUCARES REDUCTORES	744.000				
	LIGNOSULFONATO DE SODIO		148.640			
	MEZCLA DE ESTERES METALICOS DE ÁCIDOS GRASOS		72.421			
	MEZCLA DE SURFACTANTES		46.094			
	MONOISOPROPILAMINA	319.340	362.379			
	MORWET	2.948				
	N-METIL 2 PIRROLIDONA	8.346				
	OTROS	121.529	2.884.292			
	POLIOXIETILENO CETIL ÉTER		18.000			
	POLIPROPILENOGLICOL		275.394			
	POLIVINYL PIRROLIDONA			1.996		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
ADITIVO	POLYOXYTHILENGLICOL ETHER	2.500				
	SIPERNAT	58.800				
	SULFATO DE ZINC MONOHIDRATADO		46.800			
	TENSOACTIVOS	7.200				
	TERGITOL		5.987			
	TINOVETIN	15.750				
Total ADITIVO		1.582.610	4.166.786	4.876		
BACTERICIDA	CLORHIDRATO DE OXITETRACICLINA + SULFATO DE GENTAMICINA			3.504		
Total BACTERICIDA				3.504		
COADYUVANTE	ACEITE DE CANOLA		3.000			
	ACEITE MINERAL		1.011.791			
	ALCOHOL GRASO ETOXILADO	78.340				
	ALCOHOL SECUNDARIO ETOXILADO		136.250			
	ALCOHOL TRIDECILICO ETOXILADO		107.637			
	ALQUILFENOLES ETOXILADOS		200			
	FOSFATILDICOLINA				3.751	
	HEPTAMETIL TRISILOXANO				4.896	
	NONIL FENOL ETOXILADO		111.448		38.079	
	OCTIL FENOL ETOXILADO		32.710			
PROPILEN GLICOL		16.974				

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
COADYUVANTE	SULFATO DE AMONIO + ACIDO CITRICO				888	
Total COADYUVANTE		78.340	1.420.010		47.614	
EXTRACTO DE PLANTAS	EXTRACTO DE PLANTAS				18.600	
Total EXTRACTO DE PLANTAS					18.600	
FUNGICIDA	AMETOCTRADIN + DIMETHOMORF				32.807	
	AZOXISTROBIN + CIMOXANIL			580		
	AZOXISTROBIN + CYPROCONAZOL				41.280	
	AZOXISTROBIN + DIFENOCONAZOL				80.500	
	AZOXISTROBIN + FLUTRIAFOL				13.920	
	AZOXISTROBIN + TEBUCONAZOL				57.188	
	AZOYSTROBIN	7.920		20.950	19.520	17.000
	AZUFRE			30.937	17.900	
	BENALAXIL			200		
	BENALAXIL + CLOROTALONIL			3.000		
	BENOMIL			20.800	41.000	
	BISULFURO DE CARBONO		2.676.920			
	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN			1.460	102.307	
	BUPIRIMATE				89.947	
	CAPTAN			3.500	10.000	95.800
CARBENDAZIM	18.000		100.000	208.226	12.885	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
FUNGICIDA	CARBENDAZIM + FLUTRIAFOL			4.000		
	CARBOXIN			6.000		17.000
	CARBOXIN + THIRAM				24.864	
	CIMOXANIL		4.777.794			2.625
	CIMOXANIL + OXICLORURO DE COBRE			4.000		
	CIPROCONAZOLE			2.465		
	CLOROTALONIL			561.440	329.630	348.000
	CYPRODINIL			26.000		
	DICLORAN			1.500		
	DIFENOCONAZOLE			34.150	73.210	31.000
	DIFLUFENICAN			3.000	3.200	
	DIMETOMORF			173.229	24.116	3.750
	DIMETOMORF + CLOROTALONIL			64.240		
	DIMETOMORF + MANCOZEB			65.352		
	DINICONAZOLE			1.500		
	DODEMORF ACETATO				17.260	
	ECPOXICONAZOLE + KRESOXIM METIL				73.560	
	EPOXICONAZOLE				1.038.802	20.400
	EPOXICONAZOLE + PYRACLOSTROBIN				42.182	
ERITRIDIAZOLE			900			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
FUNGICIDA	ETHABOXAM				3.200	
	FENAMIDONE	2.180				7.200
	FENBUCONAZOLE				17.280	
	FENHEXAMID					40.000
	FENPROPIDIN			8.000	15.000	
	FENPROPIMORPH				116.859	
	FLUAZINAM				3.888	
	FLUDIOXONIL + METALAXYL				11.280	
	FLUOPICOLIDE				63.000	28.000
	FLUOPYRAM				4.000	
	FOLPET				26.000	24.500
	FOSETIL ALUMINIO			32.316		180.000
	FOSETIL ALUMINIO + MANCOZEB			4.000		
	HIDROXIDO DE COBRE			13.971		
	HYMEXAZOL				4.200	
	IMAZALIL SULFATO			2.304		
	IMINOCTADINE TRIS (ALBESILATO)			3.840	400	
	IPOBENFOS				410.318	
	IPRODIONE				1.475	
IPROVALICARB					5.400	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
FUNGICIDA	ISOPROTIOLAN			8.100	12.200	49.360
	KASUGAMICINA			7.000	24.704	
	KRESOXIM METHYL				1.420	2.750
	MANCOZEB	340.000	790.351	884.774	263	
	MANCOZEB + CIMOXANIL			172.189		
	MANDIPROPAMID			9.064		
	METALAXIL	1.000		129.955		
	METALAXIL + CLOROTALONIL			9.080		
	METALAXIL + MANCOZEB			32.052		
	METCONAZOLE				11.360	
	METHOXYFENOZIDE		24.480			
	METIRAM			9.600		
	METIRAM + PYRACLOSTROBIN			45.818		
	METRAFENONA				5.337	
	MYCLOBUTANIL	30.650				
	OXADIXYL					1.500
	OXICARBOXIN					1.150
	OXICLORURO DE COBRE	4.470		40.000		
	PENCONAZOL			200	14.200	
PIRIMETANIL				11.152		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
FUNGICIDA	PORPICONAZOL				4.008	
	PROCIMIDONA			2.200	5.760	
	PROCLORAZ				4.168	11.000
	PROPAMOCARB	49.000	18.000		14.238	7.000
	PROPICONAZOL			12.820	30.456	2.500
	PROPICONAZOL + DIFENOCONAZOL				26.256	
	PROPINEB			24.824		1.324.350
	PROPINEB + CIMOXANIL			35.000		
	PYRIMETHANIL				46.000	201.600
	PYRIMETHANIL + CLOROTALONIL				840	
	SOPIRAZAM				44.000	
	SPIROXAMINE					167.400
	SULFATO COBRE + MANCOZEB			4.200		
	TEBUCONAZOL	108.000			48.854	15.500
	TEBUCONAZOL + CARBENDAZIM				1.800	
	TEBUCONAZOL + PROPICONAZOL				4.560	
	TETRACONAZOL				4.800	
	TETRACONAZOL + CARBENDAZIM				21.600	
	THIABENDAZOLE			13.050		
	THIFLUZAMIDE			15.500		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
FUNGICIDA	THIOPHANATE-METHYL				5.000	
	TIOFANATO METILICO			3.500		
	TOLCLOFOS METIL			6.000		
	TRIADIMEFON	27.500			21.724	
	TRICICLAZOL		453.860	4.000		
	TRICYCLAZOL			2.520		
	TRIDEMORF				96.919	
	TRIFLOXYSTROBIN	30.000				
	TRIFLUMIZOLE			1.300		
	TRIFORINE				4.000	
	TRIZICLAZOLE			20.000		
	VALIDACIN			4.000		
Total FUNGICIDA		618.720	8.741.405	2.690.380	3.483.938	2.617.670
HERBICIDA	2, 4 D AMINA	2.022.538	204.080	37.807	1.651.947	1.017.380
	2,4 D + PICLORAM				52.877	
	2,4 D ESTER				108	
	3 4 DICLOROANILINA			252.000		
	ACIDO 2,4 D			60.000	64.100	
	ACIDO AMINOPYRALIDE				10.800	
	ALACLOR					9.600

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
HERBICIDA	AMETRINA			172.500	80.935	172.000
	AMETRINA + TERBUTRINA				2.800	
	AMINA				48.000	
	AMINOPYRALID		50.080			
	ATRAZINA			315.550	107.910	54.000
	BENTAZONE				11.522	
	BISPIRIBAC SODIUM			7.750	79.798	1.500
	BUTACLOR			54.000	36.530	110.880
	CHLORIMURON			600		
	CIHALOFOP BUTIL				650	
	CLETHODIM			2.000	8.498	3.800
	CLOMAZONE				42.000	
	CYHALOFOP BUTIL				102.295	
	DIMETHENAMIDA + SAFLUFENACIL				5.400	
	DIQUAT				168.948	
	DIURON			486.875	99.826	100.000
	DIURON + HEXAZINONA			2.100		
	EDTA		32.000			
	ETILENDIAMINA				1.715.007	
FENOXAPROP-P-ETHYL				14.720		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
HERBICIDA	FENTIN HIDROXIDO			2.016		
	FLUJAZIFOP-P-BUTIL				19.200	
	FLUROXYPIR + PICLORAM		15.992	2.400		
	FLUROXYPIR METYL				4.423	
	FLUXAPIROXAD + PYRACLOSTROBIN				800	
	FOMESAFEN				11.016	
	GLIFOSATO		7.302.793	1.001.312	3.693.826	100.000
	GLUFOSINATO DE AMONIO			27.000	58.955	85.200
	GRAMURON				186.864	
	IMAZAPYR + IMAZAMOX				13.130	
	IMAZAPYR + IMAZAPYC				4.800	
	LINURON			47.250	7.680	
	MESOTRIONE				17.760	
	METHOLACLOR				9.240	
	METRIBUZINA				12.840	30.000
	METSULFURON METIL	200.000		2.220.813		
	METSULFURON METIL + PICLORAM			9.600		
	NICOSULFURON + TIFESULFURON METIL			833		
	OXADIAZON	11.000		15.000	79.816	76.000
OXIFLUORFEN		41.066		67.731		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
HERBICIDA	PARAQUAT			889.760	1.325.207	844.800
	PENDIMENTALINA	18.000		17.600	475.976	40.760
	PENOX SULAM				48.663	
	PICLORAM		221.969	28.100	108.638	43.108
	PRETILACHLOR					75.000
	PROFOXYDIM				12.640	
	PROPANIL		272.660	92.249	233.251	470.308
	PROPANIL + PIPEROFOS				19.848	
	PROPANIL + TRYCLOPYR				18.260	
	PROPAQUIZAFOP				2.600	
	PYRAZOSULFURON ETIL			8.900		
	QUINCLORAC				32.456	
	QUIZALOFOP-PTEFURIL				4.979	
	S METOLACLOR			65.120	41.568	
	SAFLUFENACIL			457.497		
	TERBUTHYLAZINE			2.000		
	TERBUTRINA			52.500	8.800	85.000
	THIOBENCARB			133.760		
	TRICLOPYR			2.970		
TRIFLOXYSULFURON SODIO			27.360			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
HERBICIDA	TRIFLURALINA				18.232	
Total HERBICIDA		2.251.538	8.140.640	6.495.222	10.843.870	3.319.336
INSECTICIDA	ABAMECTINA			1.400	53.884	
	ACEFATO					9.750
	ACETAMIPRID			4.710		
	ACETAMIPRID + NOVALURON				16.200	
	ALFA CIPERMETRINA			11.135	21.243	
	AMITRAZ			1.500		
	BETA CIFLUTRINA					54.000
	BIFENTRINA			2.300	8.440	
	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID				38.600	
	BUPROFEZIN				2.160	
	CARBOFURAN			28.800	23.566	
	CARTAP					6.000
	CIPERMETRINA		18.000	45.733	376.595	28.000
	CIROMAZINA			4.534		
	CLORANTRANILIPROL + THIAMETOXAM				36.612	
	CLORFENAPIR				23.189	
CLORPIRIFOS	42.000	50.893	38.760	240.642	180.000	
CYENOPYRAFEN				5.600		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
INSECTICIDA	CYFLUMETOFEN				8.550	
	CYROMAZINE			4.450		
	DELTAMETRINA			1.000	2.524	13.800
	DIAFENTIURON			1.500		
	DIAZINON				14.219	76.600
	DIFLUBENZURON			1.660	1.163	
	DIMETOATO				222.590	
	DINOTEFURAN			800		
	EMAMECTINA			43.703		
	ETHIPROLE					30.150
	FENITROTION			2.000	1.000	
	FENTOATO			42.000		
	FIPRONIL			8.200	50.537	89.360
	FIPRONIL + IMIDACLOPRID				3.240	
	FIPRONIL + LAMBDAALOTRINA				3.960	
	FLUBENDIAMIDE				9.400	
	FORMETANATO			5.450		
	FOSFURO DE ALUMINIO			21.042		
	HEXYTIAZOX			2.000		
	IMAZETHAPYR				4.116	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
INSECTICIDA	IMIDACLOPRID		6.000	15.800	124.123	435.688
	LAMBDAIALOTRINA			6.677	5.160	2.200
	LUFENURON	300		3.900	114.792	
	MALATHION					150.000
	METAFLUMIZONA				38.080	
	METAMIDOFOS					620.000
	METIL PARATION				20.000	
	METIL PIRIMIFOS				2.400	
	METOMIL			12.061	129.466	2.250
	MILBECTIN				5.510	
	MONOCROTOFOS			56.000		117.640
	NOVALURON				17.000	
	NOVALURON + BIFENTRINA				8.364	
	PERMETRINA			3.000	27.240	
	PIRIMIPHOS METHYL			2.800		
	PROFENOFOS			160.380	169.404	
	PROPARGITE					7.425
	PYRIDABEN				2.648	
PYRIPROXYFEN				4.680		
SPINETORAM				85.994		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
INSECTICIDA	SPINOSAD		103.200		18.428	
	SPIROMESIFEN				27.000	
	SPIROTETRAMAT				13.000	
	TEBUFENOZIDE			1.980		
	TEFLUBENZURON				10.764	
	TEFLUBENZURON + ALFACIPERMETRINA				2.042	
	THIACLOPRID				1.600	80.000
	THIAMETOXAM			10.440	22.196	
	THIAMETOXAM + CYPROCONAZOLE			4.500		
	THIAMETOXAM + LAMBDAHALOTRINA				123.580	
	THIOCYCLAM			2.500		
	THIODICARB			11.359	28.000	42.240
	THIRAM			6.400		5.000
	TIOCICLAN HIDROGENOZALATO			15.360		
	TOLFENPYRAD				2.000	
	TRICLORFON					38.000
TRIFLUMURON				18.800		
Total INSECTICIDA		42.300	178.093	585.834	2.190.300	1.988.103
MOLUSQUICIDA	METALDEHIDO			16.008		
	METHIOCARB				24.000	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 7. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	MATERIA PRIMA		PRODUCTO FORMULADO		INGREDIENTE ACTIVO
		Kg	Lt	Kg	Lt	Kg
Total MOLUSQUICIDA				16.008	24.000	
REGULADOR DE CRECIMIENTO	AATC + ACIDO FOLICO				8.000	
	ACIDO GIBERELICO			84.155		
	AUXINAS				8	
	CIANAMIDA HIDROGENADA				8.400	
	CLORURO DE MEPICUAT				2.400	
	DAMINOZIDE			3.870		
	ETHEFON				3.600	17.100
	FITOHORMONAS + VITAMINAS				1.524	
	FLUMETRALINA				6.012	
	ORNANICOS E INORGANICOS				3.616	
	PINOLENE				7.495	
	THIDIAZURON				2.300	
Total REGULADOR DE CRECIMIENTO				88.025	43.355	17.100
RODENTICIDA	BRODIFACOUMA			62.443		
Total RODENTICIDA				62.443		
TRATAMIENTO DE SEMILLAS	FLUDIOXINIL				800	
	IMIDACLOPRID + TEBUCONAZOL				2.800	
Total TRATAMIENTO DE SEMILLAS					3.600	
<b>Total general</b>		<b>4.573.508</b>	<b>22.646.934</b>	<b>9.949.652</b>	<b>16.668.977</b>	<b>7.946.709</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
ACARICIDA	ANTILLAS HOLANDEASAS		0,00%	1.260	0,00%
	ESTADOS UNIDOS	3.360	0,01%		0,00%
	FRANCIA		0,00%	9.200	0,02%
	ISRAEL	4.500	0,02%		0,00%
	JAPON		0,00%	3.240	0,01%
Total ACARICIDA		7.860	0,03%	13.700	0,03%
ADITIVO	ALEMANIA	98.725	0,44%	300.221	0,76%
	BELGICA	7.200	0,03%		0,00%
	BRASIL		0,00%	87.600	0,22%
	CHINA	363.820	1,62%	196.530	0,50%
	COSTA RICA	42.750	0,19%		0,00%
	ESPAÑA		0,00%	148.000	0,38%
	ESTADOS UNIDOS	100.605	0,45%	3.216.316	8,18%
	FRANCIA	29.000	0,13%		0,00%
	ITALIA		0,00%	23.988	0,06%
	MEXICO	49.560	0,22%	148.640	0,38%
	NORUEGA	744.000	3,31%		0,00%
	PANAMA	61.734	0,27%	45.492	0,12%
	REINO UNIDO	52.000	0,23%		0,00%
SUIZA	38.092	0,17%		0,00%	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
Total ADITIVO		1.587.486	7,06%	4.166.786	10,60%
BACTERICIDA	MEXICO	3.504	0,02%		0,00%
Total BACTERICIDA		3.504	0,02%		0,00%
COADYUVANTE	CHINA	78.340	0,35%		0,00%
	ESTADOS UNIDOS		0,00%	1.308.134	3,33%
	FRANCIA		0,00%	23.040	0,06%
	INDIA		0,00%	5.000	0,01%
	MEXICO		0,00%	131.250	0,33%
	NUEVA ZELANDA		0,00%	200	0,00%
Total COADYUVANTE		78.340	0,35%	1.467.624	3,73%
EXTRACTO DE PLANTAS	ESTADOS UNIDOS		0,00%	18.600	0,05%
Total EXTRACTO DE PLANTAS			0,00%	18.600	0,05%
FUNGICIDA	ALEMANIA	2.024.053	9,01%	333.423	0,85%
	ANTILLAS HOLANDESAS	69.400	0,31%	2.747	0,01%
	BRASIL	71.155	0,32%	353.412	0,90%
	CANADA		0,00%	24.864	0,06%
	CHILE	15.508	0,07%		0,00%
	CHINA	1.480.246	6,59%	811.759	2,06%
	COSTA RICA	2.304	0,01%	42.000	0,11%
	ESPAÑA	9.600	0,04%	1.121.487	2,85%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
FUNGICIDA	ESTADOS UNIDOS	136.380	0,61%	8.134.401	20,69%
	FRANCIA	5.980	0,03%	170.644	0,43%
	INDIA	1.041.320	4,63%	409.019	1,04%
	ISRAEL	160.425	0,71%	119.800	0,30%
	ITALIA	5.625	0,03%	26.400	0,07%
	JAPON	57.200	0,25%	14.360	0,04%
	MEXICO	127.700	0,57%	50.000	0,13%
	PANAMA	639.304	2,85%	298.376	0,76%
	PERU	40.000	0,18%		0,00%
	RUSIA		0,00%	155.800	0,40%
	SUIZA	34.470	0,15%		0,00%
	VARIOS	6.100	0,03%	107.656	0,27%
	ZONA FRANCA DE BARRANQUILLA		0,00%	45.995	0,12%
	KOREA		0,00%	3.200	0,01%
Total FUNGICIDA		5.926.771	26,38%	12.225.343	31,10%
HERBICIDA	ALEMANIA	207.507	0,92%	202.081	0,51%
	ANTILLAS HOLANDESAS		0,00%	2.600	0,01%
	ARGENTINA		0,00%	32.000	0,08%
	BELGICA	3.000	0,01%	204.080	0,52%
	BRASIL		0,00%	6.330.493	16,10%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
HERBICIDA	CANADA		0,00%	8.200	0,02%
	CHINA	5.013.025	22,31%	7.587.643	19,30%
	COLOMBIA		0,00%	517.647	1,32%
	DINAMARCA		0,00%	150.480	0,38%
	ESPAÑA	104.928	0,47%	13.892	0,04%
	ESTADOS UNIDOS	2.889.407	12,86%	2.402.265	6,11%
	FRANCIA		0,00%	800	0,00%
	INDIA	324.693	1,45%	571.634	1,45%
	ISRAEL	302.945	1,35%	62.192	0,16%
	JAPON	133.760	0,60%	2.400	0,01%
	MEXICO	453.600	2,02%	4.979	0,01%
	PANAMA	1.330.670	5,92%	186.336	0,47%
	POLONIA	942.380	4,19%		0,00%
	PUERTO RICO	480	0,00%	13.130	0,03%
	RUSIA	833	0,00%		0,00%
	SUIZA	59.668	0,27%		0,00%
	TAIWAN	299.200	1,33%		0,00%
	VARIOS		0,00%	430.480	1,09%
	ZONA FRANCA DE BARRANQUILLA		0,00%	261.178	0,66%
<b>Total HERBICIDA</b>		<b>12.066.096</b>	<b>53,70%</b>	<b>18.984.509</b>	<b>48,29%</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
INSECTICIDA	ALEMANIA	161.131	0,72%	257.586	0,66%
	ANTILLAS HOLANDEASAS	12.500	0,06%		0,00%
	AUSTRALIA	427	0,00%		0,00%
	BRASIL		0,00%	79.115	0,20%
	CANADA	2.800	0,01%		0,00%
	CHINA	1.079.002	4,80%	873.354	2,22%
	DINAMARCA	150.000	0,67%		0,00%
	ESPAÑA		0,00%	17.400	0,04%
	ESTADOS UNIDOS	98.665	0,44%	155.315	0,40%
	FRANCIA	7.754	0,03%		0,00%
	HOLANDA	1.360	0,01%		0,00%
	INDIA	389.742	1,73%	218.583	0,56%
	INDIA-CHINA		0,00%	72.656	0,18%
	ISRAEL	43.200	0,19%	44.764	0,11%
	ITALIA		0,00%	9.248	0,02%
	JAPON	29.350	0,13%	27.340	0,07%
	MEXICO		0,00%	103.200	0,26%
	PANAMA	58.618	0,26%	319.196	0,81%
	RUSIA		0,00%	11.797	0,03%
	SUIZA	1.688	0,01%	39.200	0,10%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
INSECTICIDA	TAIWAN	580.000	2,58%		0,00%
	VARIOS		0,00%	9.204	0,02%
	ZONA FRANCA DE BARRANQUILLA		0,00%	130.436	0,33%
Total INSECTICIDA		2.616.237	11,64%	2.368.393	6,02%
MOLUSQUICIDA	ALEMANIA		0,00%	24.000	0,06%
	CHINA	16.000	0,07%		0,00%
	INDIA	8	0,00%		0,00%
Total MOLUSQUICIDA		16.008	0,07%	24.000	0,06%
REGULADOR DE CRECIMIENTO	ALEMANIA	200	0,00%	12.800	0,03%
	BRASIL		0,00%	3.900	0,01%
	CHINA	78.000	0,35%		0,00%
	ESTADOS UNIDOS	26.925	0,12%	11.111	0,03%
	ITALIA		0,00%	8.000	0,02%
	MEXICO		0,00%	1.524	0,00%
	PANAMA		0,00%	6.012	0,02%
	SURAFRICA		0,00%	8	0,00%
Total REGULADOR DE CRECIMIENTO		105.125	0,47%	43.355	0,11%
RODENTICIDA	ALEMANIA	16.000	0,07%		0,00%
	CHINA	3	0,00%		0,00%
	PANAMA	2.800	0,01%		0,00%

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 8. IMPORTACIÓN DE DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE ORIGEN**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO - País	Kg		Lt	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
RODENTICIDA	SUIZA	43.640	0,19%		0,00%
Total RODENTICIDA		62.443	0,28%		0,00%
TRATAMIENTO DE SEMILLAS	CHINA		0,00%	2.800	0,01%
	PANAMA		0,00%	800	0,00%
Total TRATAMIENTO DE SEMILLAS			0,00%	3.600	0,01%
<b>Total general</b>		<b>22.469.870</b>	<b>100,00%</b>	<b>39.315.911</b>	<b>100,00%</b>



**TABLA 9. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA  
AÑO 2014 POR EMPRESA**

EMPRESA	Kg		Lt	
	VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
AVGUST COLOMBIA S.A.S.	750	0,01%	12.526	0,04%
BASF QUIMICA COLOMBIANA	632.694	4,62%	1.984.357	6,87%
BAYER CROPSCIENCE S.A.	715.372	5,22%	6.443.819	22,32%
DEWRENEW INTERNATIONAL CORPORATION		0,00%	32.000	0,11%
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S.A.	8.352.911	60,97%	15.589.426	53,99%
DUPONT DE COLOMBIA S.A.	48.995	0,36%	433.152	1,50%
ISAGRO COLOMBIA S.A.S		0,00%	656	0,00%
MINAGRO LTDA		0,00%	275.007	0,95%
NUFARM COLOMBIA S.A.		0,00%	144	0,00%
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.		0,00%	5.000	0,02%
PROFICOL ANDINA	263.928	1,93%	3.010.317	10,42%
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA LTDA	3.942	0,03%	162.712	0,56%
SUMITOMO CORPORATION COLOMBIA S.A.		0,00%	51.420	0,18%
SYNGENTA S.A.	3.681.318	26,87%	875.512	3,03%
<b>Total general</b>	<b>13.699.910</b>	<b>100,00%</b>	<b>28.876.048</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

**TABLA 10. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014  
POR TIPO DE CONTROL**

TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
	VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
ACARICIDA		0,00%		792	0,00%	68.606,23
COADYUVANTE	8.020	0,06%	159.269,14	503.958	1,75%	1.255.887,80
FUNGICIDA	12.785.485	93,33%	82.713.415,34	13.375.217	46,32%	71.428.283,17
HERBICIDA	812.502	5,93%	8.032.950,54	8.460.918	29,30%	59.466.442,18
INSECTICIDA	41.703	0,30%	770.535,13	6.535.163	22,63%	22.789.734,71
REGULADOR DE CRECIMIENTO	200	0,00%	44.376,00		0,00%	
RODENTICIDA	52.000	0,38%	310.746,77		0,00%	
<b>Total general</b>	<b>13.699.910</b>	<b>100,00%</b>	<b>92.031.292,91</b>	<b>28.876.048</b>	<b>100,00%</b>	<b>155.008.954,08</b>

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
ACARICIDA	ACRINATRIN		0,00%		792	0,00%	68.606,23
Total ACARICIDA			0,00%		792	0,00%	68.606,23
COADYUVANTE	ALCOHOLES		0,00%		134.116	0,46%	
	DODECILBENZENOSULFONATO		0,00%		291.512	1,01%	667.620,68
	MEZCLA DE ALQUIL ESTERES + ACIDOS SURFACTANTE ANIONICO E HIDROCARBUROS.		0,00%		65.330	0,23%	315.975,25
	POLIESTER POLISILOXANO MODIFICADO	8.020	0,06%	159.269,14	13.000	0,05%	272.291,86
Total COADYUVANTE		8.020	0,06%	159.269,14	503.958	1,75%	1.255.887,80
FUNGICIDA	ACETATO DE DODEMORPH		0,00%		22.392	0,08%	663.195,72
	AMETOCTRADIN+DIMETOMORF		0,00%		2.780	0,01%	128.701,61
	AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL		0,00%		48.578	0,17%	1.205.892,08
	BENTIAVALICARB + FOLPET	1.200	0,01%	23.160,00		0,00%	
	BOSCALID	12.695	0,09%	683.496,74	45.180	0,16%	2.138.013,77
	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	1.480	0,01%	81.204,38		0,00%	
	BUPIRIMATE		0,00%		30.984	0,11%	693.049,79
	CAPTAN	14.535	0,11%	130.302,43	2.184	0,01%	15.484,56
	CARBENDAZIM		0,00%		11.940	0,04%	89.578,32
	CLOROTALONIL		0,00%		174.512	0,60%	954.635,86
	DIFENOCONAZOLE		0,00%		63.877	0,22%	727.310,21
	DIMETOMORF	11.059	0,08%	491.135,33	4.800	0,02%	169.221,32
DIMETOMORF + CHLOROTALONIL	28.848	0,21%	282.218,28		0,00%		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
FUNGICIDA	EPOXICONAZOL		0,00%		410.288	1,42%	4.959.786,91
	EPOXICONAZOL + KRESOXIM METHYL		0,00%		23.664	0,08%	436.631,65
	FENAMIDONE		0,00%		55.360	0,19%	
	FENBUCONAZOL		0,00%		2.810	0,01%	73.701,29
	FENHEXAMID		0,00%		77.040	0,27%	
	FENPROPIIMORPH		0,00%		489.220	1,69%	9.840.902,59
	FENPROPIIMORPH + PYRACLOSTROBIN		0,00%		45.500	0,16%	1.129.514,07
	FLUITRAFOL		0,00%		3.300	0,01%	116.235,32
	FLUOPICOLIDE	37.400	0,27%		33.792	0,12%	
	FLUOPYRAM + PYRIMETHANIL		0,00%		2.160	0,01%	
	FLUTOLANIL		0,00%		29.874	0,10%	
	FLUXAPYROXAD + PIRACLOSTROBIN		0,00%		4.306	0,01%	342.024,22
	FOSETIL ALUMINIO	147.368	1,08%	107.085,44	88.240	0,31%	
	IPRODIONE		0,00%		2.153	0,01%	37.309,56
	IPROVALICARB	46.800	0,34%			0,00%	
	ISOPROTHIOLANE		0,00%		24.700	0,09%	
	KRESOXIM METIL		0,00%		1.712	0,01%	81.525,17
	KRESOXIM METIL + BOSCALID		0,00%		863	0,00%	39.008,02
	MANCOZEB	10.343.831	75,50%	51.903.826,00	10.372.727	35,92%	39.803.652,06
	MANCOZEB + CIMOXAMIL	263.173	1,92%	2.255.942,83	8.016	0,03%	99.608,00

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
FUNGICFUNGICIDA	MANCOZEB + DIMETOMORF	154.275	1,13%	1.911.221,87		0,00%	
	MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	331.098	2,42%	1.789.397,68		0,00%	
	METALAXIL	5.000	0,04%	48.792,00		0,00%	
	METALAXIL + MANCOZEB	9.354	0,07%	80.123,28		0,00%	
	METIRAM	32.000	0,23%	199.259,79		0,00%	
	METIRAM + PYRACLOSTROBIN	24.160	0,18%	376.998,92		0,00%	
	METRAFENONA		0,00%		4.800	0,02%	338.807,13
	MYCLOBUTANIL	720	0,01%	77.179,54		0,00%	
	PENCONAZOL		0,00%		11.548	0,04%	143.309,17
	PROCLORAZ		0,00%		5.616	0,02%	135.292,92
	PROPAMOCARB		0,00%		20.710	0,07%	
	PROPICONAZOLE		0,00%		114.336	0,40%	1.812.949,41
	PROPINEB	490.392	3,58%		144.960	0,50%	
	PROPINEB + CYMOXANIL	8.052	0,06%	70.535,52		0,00%	
	PYRACLOSTROBIN		0,00%		9.260	0,03%	384.485,59
	PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOL		0,00%		19.860	0,07%	568.596,09
	PYRIMETHANIL		0,00%		426.976	1,48%	379.965,43
	TEBUCONAZOL		0,00%		296.450	1,03%	
	TEBUCONAZOL + PROPICONAZOL		0,00%		5.000	0,02%	-
TEBUFENOZIDE		0,00%		2.000	0,01%	40.460,00	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
FUNGICIDA	TEFLUBENZURON		0,00%		13.000	0,05%	340.669,88
	THIACLOPRID		0,00%		2.470	0,01%	
	THIFLUZAMIDE		0,00%		45.420	0,16%	1.588.605,84
	TIOFANATO METILICO	3.437	0,03%	40.014,84		0,00%	
	TRIADIMEFON		0,00%		588	0,00%	4.110,12
	TRICICLAZOL	818.608	5,98%	22.161.520,47		0,00%	
	TRIDEMORF		0,00%		150.307	0,52%	1.861.809,49
	TRIFLOXYSTROBIN		0,00%		14.964	0,05%	
	TRIFLUMIZOLE		0,00%		4.000	0,01%	84.240,00
Total FUNGICIDA		12.785.485	93,33%	82.713.415,34	13.375.217	46,32%	71.428.283,17
HERBICIDA	2,4 D		0,00%		241.030	0,83%	1.284.351,40
	2.4-D ESTER		0,00%		3.200	0,01%	14.080,00
	ACETOCOLOR		0,00%		10.000	0,03%	51.500,00
	ACIDO 2,4D		0,00%		568.732	1,97%	1.941.671,78
	ACIFLUORFEN SODICO		0,00%		5.045	0,02%	42.314,49
	AMETRINA		0,00%		166.094	0,58%	774.925,21
	AMETRINA + ATRAZINA		0,00%		26.000	0,09%	114.624,25
	AMINOPYRALID		0,00%		77.418	0,27%	387.942,78
	AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D		0,00%		748.127	2,59%	4.077.520,82
	AMINOPYRALID + METSULFURON	4.601	0,03%	436.263,71	11.041	0,04%	522.723,51

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
HERBICIDA	ATRAZINA		0,00%		69.808	0,24%	290.857,41
	BENTAZONE		0,00%		114.480	0,40%	1.370.963,62
	BISPIRIBAC SODIO		0,00%		27.438	0,10%	439.376,37
	BUTACLOR		0,00%		39.640	0,14%	160.879,96
	CLETHODIM		0,00%		2.206	0,01%	32.853,44
	CLOMAZONE	3.021	0,02%	37.309,23		0,00%	
	CYHALOFOP-BUTYL		0,00%		142.452	0,49%	4.715.486,32
	DIMETILAMINA		0,00%		225.646	0,78%	575.397,30
	DIURON	11.500	0,08%	96.666,20		0,00%	
	FENOXAPROP-P-ETHYL		0,00%		19.704	0,07%	
	FOMESAFEN		0,00%		3.558	0,01%	36.929,63
	GLIFOSATO	368.960	2,69%	1.465.074,30	1.136.325	3,94%	4.543.827,32
	GLUFOSINATO DE AMONIO		0,00%		110.948	0,38%	
	HALOXYFOP R METIL ESTER		0,00%		259.400	0,90%	4.957.294,59
	IMAZAMOX + IMAZAPIR	6.000	0,04%	170.839,73	10.000	0,03%	398.114,52
	IMAZAPIC	555	0,00%	382.693,52		0,00%	
	IMAZETHAPYR		0,00%		4.152	0,01%	28.565,76
	LINURON		0,00%		3.900	0,01%	54.951,01
METRIBUZINA		0,00%		32.566	0,11%	271.488,37	
NICOSULFURON +TIFESULFURON METIL	750	0,01%	-		0,00%		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
HERBICIDA	OXADIAZON		0,00%		87.428	0,30%	
	OXIFLUORFEN		0,00%		165.812	0,57%	2.604.358,27
	PARAQUAT		0,00%		301.448	1,04%	1.495.832,17
	PENDIMETALINA	380.420	2,78%	3.352.751,12	385.048	1,33%	2.392.517,45
	PENOXULAN		0,00%		35.064	0,12%	983.024,00
	PICLORAM		0,00%		12.240	0,04%	264.175,60
	PICLORAM + ACIDO 2,4D		0,00%		2.111.752	7,31%	12.854.809,32
	PICLORAM + FLUROXYPIR		0,00%		84.368	0,29%	1.262.647,37
	PICLORAM + ISOCTIL ESTER	13.500	0,10%	1.809.361,00		0,00%	
	PICLORAM + METSULFURON		0,00%		181.740	0,63%	1.300.471,45
	PROFOXYDIM		0,00%		52.750	0,18%	2.265.755,41
	PROPANIL	23.196	0,17%	281.991,73	182.838	0,63%	1.313.427,60
	PROPANIL + TRYCLOPYR		0,00%		23.076	0,08%	631.390,18
	PROPAQUIZAFOP		0,00%		2.814	0,01%	72.992,17
	QUINCLORAC		0,00%		50.395	0,17%	784.240,75
	TERBUTRINA		0,00%		106.116	0,37%	597.186,18
	TRICLOPYR + ACIDO 2,4-D		0,00%		601.120	2,08%	3.414.509,60
	TRIFLURALINA		0,00%		18.000	0,06%	140.464,80
Total HERBICIDA		812.502	5,93%	8.032.950,54	8.460.918	29,30%	59.466.442,18
INSECTICIDA	ABAMECTINA		0,00%		7.071	0,02%	64.309,22

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
INSECTICIDA	ACETAMIPRID	1.670	0,01%	22.211,02		0,00%	
	ALFA CIPERMETRINA		0,00%		160.160	0,55%	1.245.883,91
	ALFACIPERMETRINA + TEFLUBENZURON		0,00%		8.460	0,03%	175.918,55
	BETACYFLUTRINA		0,00%		972	0,00%	
	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID		0,00%		11.028	0,04%	385.601,30
	CARTAP		0,00%		3.024	0,01%	
	CHLORFENAPYR		0,00%		135.660	0,47%	4.099.887,29
	CIPERMETRINA		0,00%		60.330	0,21%	244.062,52
	CIROMAZINA	1.957	0,01%	65.738,16		0,00%	
	CLOFENTEZINE		0,00%		1.350	0,00%	134.372,88
	CLORPIRIFOS	23.548	0,17%	427.704,57	633.482	2,19%	5.134.959,04
	CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA		0,00%		72.132	0,25%	587.152,40
	DELTAMETRINA		0,00%		61.776	0,21%	
	DIAFENTIURON		0,00%		5.016	0,02%	57.596,88
	DIAZINON		0,00%		87.970	0,30%	636.276,42
	DIMETOATO		0,00%		19.200	0,07%	164.916,59
	ETHEFON	7.960	0,06%		26.190	0,09%	11.803,20
	ETHIPROLE		0,00%		24.600	0,09%	
	FIPRONIL		0,00%		173.368	0,60%	595.958,20
FLUBENDIAMIDE		0,00%		1.680	0,01%		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
INSECTICIDA	FLUFENOXURON		0,00%		1.715	0,01%	127.739,02
	GAMACIALOTRINA		0,00%		396	0,00%	12.952,56
	HEXYTIAZOX	3.902	0,03%	195.373,56		0,00%	
	IMIDACLOPRID	180	0,00%		4.132.581	14,31%	78.744,94
	IMIDACLOPRID + LAMBDCIALOTRINA		0,00%		3.946	0,01%	-
	LAMBDCIALOTRINA		0,00%		27.966	0,10%	215.789,87
	LUFENURON		0,00%		13.638	0,05%	120.651,13
	MALATHION		0,00%		70.093	0,24%	291.981,66
	METAMIDOFOS		0,00%		109.511	0,38%	701.356,77
	METHIOCARB		0,00%		7.764	0,03%	
	METHOXIFENOZIDE		0,00%		34.544	0,12%	1.734.621,46
	NOVALURON		0,00%		3.252	0,01%	115.013,53
	PROFENOFOS		0,00%		25.245	0,09%	225.516,45
	PYRIDABEN		0,00%		3.920	0,01%	129.779,16
	SPINETORAM		0,00%		54.624	0,19%	4.501.006,76
	SPINOSAD		0,00%		1.310	0,00%	88.380,42
	SPIROMESIFEN		0,00%		10.440	0,04%	
	SPIROXAMINE		0,00%		241.800	0,84%	
	SULFOXAFLOR		0,00%		1.382	0,00%	173.520,00
	TEBUCONAZOL + TRIFLOXISTRODIM		0,00%		6.420	0,02%	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 11. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014 POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	Kg			Lt		
		VOLUMEN	%	VALOR US	VOLUMEN	%	VALOR US
INSECTICIDA	TETRADIFON		0,00%		52.008	0,18%	311.009,90
	THIOBENCARB		0,00%		56.960	0,20%	
	THIODICARB		0,00%		162.402	0,56%	422.972,69
	TIOCICLAN HIDROGENOZALATO	2.486	0,02%	59.507,82		0,00%	
	TRIADIMENOL		0,00%		17.280	0,06%	
	TRIFLUMURON		0,00%		2.496	0,01%	
Total INSECTICIDA		41.703	0,30%	770.535,13	6.535.163	22,63%	22.789.734,71
REGULADOR DE CRECIMIENTO	ACIDO GIBERELICO	200	0,00%	44.376,00		0,00%	
Total REGULADOR DE CRECIMIENTO		200	0,00%	44.376,00		0,00%	
RODENTICIDA	FLOCOUMAFEN	52.000	0,38%	310.746,77		0,00%	
Total RODENTICIDA		52.000	0,38%	310.746,77		0,00%	
<b>Total general</b>		<b>13.699.910</b>	<b>100,00%</b>	<b>92.031.292,91</b>	<b>28.876.048</b>	<b>100,00%</b>	<b>155.008.954,08</b>

Fuente: Casas comerciales e ICA.

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
ACARICIDA	ECUADOR	ACRINATRIN			792	68.606,23
	Total ECUADOR				792	68.606,23
Total ACARICIDA					792	68.606,23
COADYUVANTE	BOLIVIA	DODECILBENZENOSULFONATO			12.096	38.778,84
	Total BOLIVIA				12.096	38.778,84
	COSTA RICA	DODECILBENZENOSULFONATO			151.000	328.490,00
	Total COSTA RICA				151.000	328.490,00
	ECUADOR	ALCOHOLES			49.120	
		MEZCLA DE ALQUIL ESTERES + ACIDOS SURFACTANTE ANIONICO E HIDROCARBUROS.			17.310	76.402,04
		POLIESTER POLISILOXANO MODIFICADO	8.020	159.269,14	13.000	272.291,86
	Total ECUADOR		8.020	159.269,14	79.430	348.693,90
	GUATEMALA	DODECILBENZENOSULFONATO			816	2.947,84
	Total GUATEMALA				816	2.947,84
	HONDURAS	DODECILBENZENOSULFONATO			9.600	27.304,00
	Total HONDURAS				9.600	27.304,00
	PANAMA	DODECILBENZENOSULFONATO			118.000	270.100,00
	Total PANAMA				118.000	270.100,00
	VENEZUELA	ALCOHOLES			84.996	
		MEZCLA DE ALQUIL ESTERES + ACIDOS SURFACTANTE ANIONICO E HIDROCARBUROS.			48.020	239.573,21

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
	Total VENEZUELA				133.016	239.573,21	
Total COADYUVANTE			8.020	159.269,14	503.958	1.255.887,80	
FUNGICIDA	AUSTRALIA	MANCOZEB			3.000	17.576,71	
	Total AUSTRALIA				3.000	17.576,71	
	BELIZE	MANCOZEB			139.904	569.409,28	
	Total BELIZE				139.904	569.409,28	
	BOLIVIA		FENAMIDONE			25.000	
			MANCOZEB	38.546	169.103,82		
			MANCOZEB + CIMOXAMIL	60.480	443.065,00		
			MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	38.220	177.149,80		
			PROPICONAZOLE			7.176	78.065,60
			PROPINEB	34.000			
			TRICICLAZOL	5.568	104.157,16		
	Total BOLIVIA			176.814	893.475,78	32.176	78.065,60
	BRAZIL	TRICICLAZOL	230.400	8.331.426,00			
	Total BRAZIL			230.400	8.331.426,00		
	CAMERUN	MANCOZEB			210.600	852.114,50	
	Total CAMERUN					210.600	852.114,50
	CEA		FLUOPICOLIDE	23.480			
			FOSETIL ALUMINIO	5.400		9.060	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
FUNGICIDA		ISOPROTHIOLANE			24.700	
		PYRIMETHANIL			360	
		Total CEA	28.880		34.120	
	CHILE	FENAMIDONE			6.600	
		FENHEXAMID			38.880	
		FOSETIL ALUMINIO	31.860			
		PROPICONAZOLE			10.800	136.582,00
		TEBUFENOZIDE			2.000	40.460,00
		TEFLUBENZURON			1.000	55.748,38
		Total CHILE	31.860		59.280	232.790,38
	CHINA	MANCOZEB	920.000	4.078.680,18	236.800	703.138,50
		PROPICONAZOLE			10.000	149.449,15
		Total CHINA	920.000	4.078.680,18	246.800	852.587,65
	COSTA DE MARFIL	MANCOZEB			192.630	778.474,63
		Total COSTA DE MARFIL			192.630	778.474,63
	COSTA RICA	BENTIAVALICARB + FOLPET	1.200	23.160,00		
		BOSCALID			8.280	284.111,27
		DIFENOCONAZOLE			660	10.589,28
		EPOXICONAZOL			15.000	163.790,26
		FENBUCONAZOL			810	15.451,29

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
FUNGICIDA	COSTA RICA	FENPROIMORPH			8.042	99.735,51
		FLUXAPYROXAD + PIRACLOSTROBIN			4.306	342.024,22
		FOSETIL ALUMINIO	7.760			
		MANCOZEB	16.062	76.083,20	2.614.099	9.048.192,25
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	2.040	26.010,00		
		MANCOZEB + DIMETOMORF	30.105	385.362,70		
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	45.054	246.437,36		
		MYCLOBUTANIL	288	14.421,46		
		TRICICLAZOL	3.500	78.724,62		
	Total COSTA RICA	106.009	850.199,34	2.651.197	9.963.894,08	
	ECUADOR	ACETATO DE DODEMORPH			22.392	663.195,72
		AMETOCTRADIN + DIMETOMORF			2.300	114.938,35
		AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL			33.554	750.546,54
		BOSCALID	12.695	683.496,74	36.900	1.853.902,50
		BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	1.480	81.204,38		
		BUPIRIMATE			23.424	510.158,40
		CAPTAN	14.535	130.302,43	2.184	15.484,56
		CARBENDAZIM			11.940	89.578,32
		CLOROTALONIL			171.512	932.735,86
DIFENOCONAZOLE				63.217	716.720,93	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
FUNGICIDA	ECUADOR	DIMETOMORF	11.059	491.135,33	4.800	169.221,32
		EPOXICONAZOL			395.288	4.795.996,66
		EPOXICONAZOL + KRESOXIM METHYL			23.664	436.631,65
		FENAMIDONE			5.400	
		FENHEXAMID			29.880	
		FENPROPIMORPH			481.178	9.741.167,08
		FENPROPIMORPH + PYRACLOSTROBIN			45.500	1.129.514,07
		FLUITRAFOL			3.300	116.235,32
		FLUOPICOLIDE			21.552	
		FLUOPYRAM + PYRIMETHANIL			2.160	
		FOSETIL ALUMINIO	10.948	66.337,04	20.080	
		IPRODIONE			2.153	37.309,56
		IPROVALICARB	11.520			
		KRESOXIM METIL			1.712	81.525,17
		KRESOXIM METIL + BOSCALID			863	39.008,02
		MANCOZEB	138.888	770.344,00	1.518.744	7.667.037,74
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	120.617	854.296,73	6.000	73.400,00
		MANCOZEB + DIMETOMORF	67.010	595.920,01		
		METALAXIL	5.000	48.792,00		
		METALAXIL + MANCOZEB	9.354	80.123,28		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
FUNGICIDA	ECUADOR	METIRAM	32.000	199.259,79		
		METIRAM + PYRACLOSTROBIN	24.160	376.998,92		
		METRAFENONA			4.800	338.807,13
		PENCONAZOL			11.548	143.309,17
		PROCLORAZ			5.616	135.292,92
		PROPAMOCARB			17.280	
		PROPICONAZOLE			8.408	106.967,02
		PROPINEB	56.640		144.960	
		PROPINEB + CYMOXANIL	8.052	70.535,52		
		PYRACLOSTROBIN			9.260	384.485,59
		PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOL			17.140	498.263,01
		PYRIMETHANIL			409.996	379.965,43
		TEBUCONAZOL			211.794	
		TEBUCONAZOL + PROPICONAZOL			5.000	-
		TEFLUBENZURON			12.000	284.921,50
		THIFLUZAMIDE			2.400	77.232,00
		TIOFANATO METILICO	3.437	40.014,84		
		TRIADIMEFON			588	4.110,12
		TRIDEMORF			143.827	1.745.353,56
		TRIFLOXYSTROBIN			14.964	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
FUNGICIDA	ECUADOR	TRIFLUMIZOLE			4.000	84.240,00
	Total ECUADOR		527.395	4.488.761,01	3.953.278	34.117.255,22
	EL SALVADOR	MANCOZEB	913	4.654,26		
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	3.016	17.492,80		
	Total EL SALVADOR		3.929	22.147,06		
	ESTADOS UNIDOS	MANCOZEB	170.000	794.980,74	763.139	2.787.724,38
	Total ESTADOS UNIDOS		170.000	794.980,74	763.139	2.787.724,38
	FILIPINAS	MANCOZEB	793.800	3.086.665,01	1.150.200	3.962.191,81
	Total FILIPINAS		793.800	3.086.665,01	1.150.200	3.962.191,81
	FRANCIA	MANCOZEB	630.000	2.583.000,00		
	Total FRANCIA		630.000	2.583.000,00		
	GUATEMALA	MANCOZEB	98.968	452.351,09	1.276.762	4.679.946,71
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	9.240	119.196,00		
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	49.342	282.046,80		
		MYCLOBUTANIL	288	42.624,00		
	Total GUATEMALA		157.838	896.217,89	1.276.762	4.679.946,71
	HONDURAS	MANCOZEB	40.927	204.633,00	714.105	2.908.497,05
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	17.520	227.760,00		
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	24.726	136.435,00		
	Total HONDURAS		83.173	568.828,00	714.105	2.908.497,05

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
FUNGICIDA	HONG KONG	MANCOZEB	192.000	732.204,16			
	Total HONG KONG		192.000	732.204,16			
	ITALIA	MANCOZEB	133.350	586.740,00			
	Total ITALIA		133.350	586.740,00			
	JAMAICA	MANCOZEB	53.472	277.296,00			
	Total JAMAICA		53.472	277.296,00			
	JAPON	MANCOZEB	2.128.000	14.698.128,62	13.320	63.586,55	
	Total JAPON		2.128.000	14.698.128,62	13.320	63.586,55	
	KOREA DEL SUR	MANCOZEB	3.414.000	16.160.472,00			
	Total KOREA DEL SUR		3.414.000	16.160.472,00			
	MALASIA	MANCOZEB	12.000	59.210,35			
		TRICICLAZOL	48.600	1.142.096,01			
	Total MALASIA		60.600	1.201.306,36			
	MARRUECOS	PROPICONAZOLE			8.000	196.800,00	
	Total MARRUECOS				8.000	196.800,00	
	MEXICO	MANCOZEB		192.800	710.923,18	649.080	2.056.794,38
		MANCOZEB + CIMOXAMIL		38.584	443.877,10		
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE		119.080	613.959,48		
		PROPICONAZOLE				33.072	750.121,64
		THIFLUZAMIDE				39.012	1.364.267,84

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
FUNGICIDA	Total MEXICO		350.464	1.768.759,76	721.164	4.171.183,86	
	PANAMA	MANCOZEB	41.052	191.052,00	104.880	487.656,00	
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	2.160	27.540,00	2.016	26.208,00	
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	29.976	167.298,00			
		MYCLOBUTANIL	144	20.134,08			
		PROPICONAZOLE			10.000	115.000,00	
		THIFLUZAMIDE			4.008	147.106,00	
		TRICICLAZOL	5.600	254.800,00			
	Total PANAMA		78.932	660.824,08	120.904	775.970,00	
	PARAGUAY	PROPICONAZOLE			26.880	279.964,00	
	Total PARAGUAY				26.880	279.964,00	
	PERÚ	AMETOCTRADIN + DIMETOMORF				480	13.763,26
		AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL				15.024	455.345,54
		BUPIRIMATE				7.560	182.891,39
		CLOROTALONIL				3.000	21.900,00
		DIMETOMORF + CHLOROTHALONIL		28.848	282.218,28		
		FENAMIDONE				18.360	
FENHEXAMID				8.280			
FLUOPICOLIDE		13.920		12.240			
FOSETIL ALUMINIO		37.600	40.748,40				

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
FUNGICIDA	PERÚ	IPROVALICARB	17.760				
		MANCOZEB	200.408	860.570,80	59.940	245.857,00	
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	2.500	22.760,00			
		MANCOZEB + DIMETOMORF	57.160	929.939,15			
		PROPAMOCARB			3.430		
		PROPINEB	399.752				
		PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOL			2.720	70.333,08	
		PYRIMETHANIL			16.620		
		TEBUCONAZOL			51.960		
		THIACLOPRID			2.470		
	TRICICLAZOL	1.020	40.900,00				
	Total PERÚ			758.968	2.177.136,63	202.084	990.090,27
	REP. DOMINICANA	FENBUCONAZOL				2.000	58.250,00
		MANCOZEB	62.246	326.374,24	76.764	416.182,38	
		MANCOZEB + CIMOXAMIL	10.032	91.438,00			
		MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	21.684	148.578,44			
	Total REP. DOMINICANA			93.962	566.390,68	78.764	474.432,38
	SUIZA	MANCOZEB	518.400	2.100.598,83	576.120	2.246.614,55	
	Total SUIZA			518.400	2.100.598,83	576.120	2.246.614,55
	TAHLANDIA	MANCOZEB	300.000	1.573.531,86			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
FUNGICIDA	Total TAHILANDIA		300.000	1.573.531,86			
	TAIWAN	MANCOZEB	48.000	251.713,56	72.640	312.657,64	
	Total TAIWAN		48.000	251.713,56	72.640	312.657,64	
	URUGUAY	TRICICLAZOL	37.920	834.240,00			
	Total URUGUAY		37.920	834.240,00			
	VENEZUELA	FLUTOLANIL				29.874	
		FOSETIL ALUMINIO		53.800		59.100	
		IPROVALICARB		17.520			
		MANCOZEB		104.000	645.955,10		
		TEBUCONAZOL				32.696	
	TRIDEMORF				6.480	116.455,92	
	Total VENEZUELA		175.320	645.955,10	128.150	116.455,92	
	VIETNAM	MANCOZEB		96.000	508.560,00		
		TRICICLAZOL		486.000	11.375.176,68		
Total VIETNAM		582.000	11.883.736,68				
Total FUNGICIDA			12.785.485	82.713.415,34	13.375.217	71.428.283,17	
HERBICIDA	ARGENTINA	PICLORAM + ISOOCTIL ESTER	3.500	302.866,88			
	Total ARGENTINA		3.500	302.866,88			
	BELIZE	CYHALOFOP-BUTYL				1.608	51.456,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				12.900	56.421,00

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
HERBICIDA	Total BELIZE				14.508	107.877,00
	BOLIVIA	ACIDO 2,4D			167.532	627.219,64
		AMINOPYRALID + METSULFURON			6.080	42.395,80
		PICLORAM + ACIDO 2,4D			24.000	152.040,00
	Total BOLIVIA				197.612	821.655,44
	BRAZIL	METRIBUZINA			5.240	
		TRICLOPYR + ACIDO 2,4-D			601.120	3.414.509,60
	Total BRAZIL				606.360	3.414.509,60
	CEA	FENOXAPROP-P-ETHYL			8.640	
		GLUFOSINATO DE AMONIO			32.852	
		OXADIAZON			38.372	
	Total CEA				79.864	
	CHILE	CYHALOFOP-BUTYL			5.760	119.874,80
		IMAZAMOX + IMAZAPIR	6.000	170.839,73	10.000	398.114,52
		OXIFLUORFEN			88.304	1.069.955,52
		PENDIMETALINA			77.192	484.567,68
		PICLORAM			12.240	264.175,60
PICLORAM + ACIDO 2,4D				30.848	314.984,88	
CHILE	PICLORAM + METSULFURON			10.140	54.183,80	
	Total CHILE	6.000	170.839,73	234.484	2.705.856,80	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
HERBICIDA	CHINA	GLIFOSATO			32.000	-	
	Total CHINA				32.000	-	
	COSTA RICA	ACETOCLOR				10.000	51.500,00
		ACIDO 2,4D				14.400	42.480,00
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D				71.186	560.380,00
		CLETHODIM				1.006	13.653,44
		CYHALOFOP-BUTYL				17.000	418.632,16
		GLIFOSATO				19.600	104.284,00
		HALOXYFOP R METIL ESTER				33.140	669.686,37
		OXIFLUORFEN				9.400	108.280,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				209.463	941.999,99
		PICLORAM + FLUROXYPIR				18.719	197.713,01
	Total COSTA RICA					403.914	3.108.608,97
	CUBA	CLETHODIM				1.200	19.200,00
		GLIFOSATO				256.000	1.033.789,49
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				17.280	109.165,29
	Total CUBA					274.480	1.162.154,78
	ECUADOR	2,4 D				75.030	310.111,40
		2,4-D ESTER				3.200	14.080,00
		ACIDO 2,4D				144.000	491.842,00

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
HERBICIDA	ECUADOR	ACIFLUORFEN SODICO			5.045	42.314,49
		AMETRINA			115.494	563.186,86
		AMINOPYRALID			67.830	225.572,70
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D			47.000	486.920,00
		BENTAZONE			60.720	776.174,69
		BISPIRIBAC SODIO			25.638	439.376,37
		BUTACLOR			39.640	160.879,96
		CLOMAZONE	3.021	37.309,23		
		CYHALOFOP-BUTYL			50.556	1.843.365,64
		DIURON	10.000	85.100,00		
		FENOXAPROP-P-ETHYL			11.064	
		FOMESAFEN			3.558	36.929,63
		GLIFOSATO			169.302	640.091,93
		GLUFOSINATO DE AMONIO			56.316	
		HALOXYFOP R METIL ESTER			44.760	753.256,72
		IMAZETHAPYR			4.152	28.565,76
		METRIBUZINA			12.038	237.347,41
		NICOSULFURON + TIFESULFURON METIL	750	-		
		OXADIAZON			8.800	
		OXIFLUORFEN			5.608	112.229,60

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
HERBICIDA	ECUADOR	PARAQUAT			197.432	889.182,70
		PENDIMETALINA	115.460	945.649,26	290.356	1.812.160,39
		PENOXULAN			9.600	228.114,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D			257.813	1.881.011,12
		PICLORAM + METSULFURON			21.960	175.576,80
		PROFOXYDIM			6.750	246.881,85
		PROPANIL	23.196	281.991,73	18.838	110.227,60
		PROPANIL + TRYCLOPYR			23.076	631.390,18
		QUINCLORAC			10.595	157.350,58
		TERBUTRINA			106.116	597.186,18
	Total ECUADOR	152.427	1.350.050,22	1.892.286	13.891.326,55	
	EL SALVADOR	ACIDO 2,4D			21.000	71.750,00
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D			131.194	530.070,05
		CYHALOFOP-BUTYL			2.928	100.560,00
		GLIFOSATO			1.200	6.960,00
		HALOXYFOP R METIL ESTER			504	9.712,08
		OXIFLUORFEN			696	22.325,76
		PICLORAM + ACIDO 2,4D			102.505	396.640,90
		PICLORAM + FLUROXYPIR			993	17.139,30
Total EL SALVADOR			261.020	1.155.158,09		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
HERBICIDA	ESTADOS UNIDOS	IMAZAPIC	555	382.693,52			
	Total ESTADOS UNIDOS		555	382.693,52			
	GUATEMALA	ACIDO 2,4D				114.800	358.720,14
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D				104.640	478.243,20
		CYHALOFOP-BUTYL				480	15.360,00
		HALOXYFOP R METIL ESTER				68.470	1.141.583,50
		OXIFLUORFEN				8.320	172.386,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				193.435	882.452,20
		PICLORAM + FLUROXYPIR				11.079	188.116,20
	Total GUATEMALA					501.224	3.236.861,24
	HONDURAS	ACIDO 2,4D				27.000	90.200,00
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D				89.403	424.649,13
		AMINOPYRALID + METSULFURON				72	8.236,80
		CYHALOFOP-BUTYL				5.688	195.996,00
		GLIFOSATO				14.016	75.874,40
		HALOXYFOP R METIL ESTER				880	16.459,80
		OXIFLUORFEN				4.320	96.231,32
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				113.028	695.277,88
		PICLORAM + FLUROXYPIR				12.667	224.515,52
		PICLORAM + METSULFURON				30.360	253.833,60

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
HERBICIDA	Total HONDURAS				297.434	2.081.274,45	
	HONG KONG	PICLORAM + ACIDO 2,4D			48.000	20.819,12	
	Total HONG KONG				48.000	20.819,12	
	MEXICO	AMINOPYRALID + METSULFURON		4.601	436.263,71	4.601	436.263,71
		CYHALOFOP-BUTYL				6.600	205.150,92
		GLIFOSATO		368.960	1.465.074,30	398.131	1.494.407,02
		HALOXYFOP R METIL ESTER				69.008	1.224.545,50
		PICLORAM + METSULFURON				78.000	481.615,65
	Total MEXICO			373.561	1.901.338,01	556.340	3.841.982,80
	NUEVA ZELANDA	PICLORAM + ISOCTIL ESTER		10.000	1.506.494,12		
	Total NUEVA ZELANDA			10.000	1.506.494,12		
	PANAMA	ACIDO 2,4D				28.800	80.640,00
		AMINOPYRALID				9.588	162.370,08
		AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D				295.906	1.535.331,16
		AMINOPYRALID + METSULFURON				288	35.827,20
		CYHALOFOP-BUTYL				9.008	264.496,80
		DIMETILAMINA				225.646	575.397,30
		GLIFOSATO				81.984	465.206,40
HALOXYFOP R METIL ESTER				13.120	234.848,00		
OXIFLUORFEN				23.800	356.884,00		

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
HERBICIDA	PANAMA	PENOXULAN			408	93.840,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D			689.072	3.388.700,42
		PICLORAM + FLUROXYPIR			16.478	286.098,70
		PICLORAM + METSULFURON			38.040	304.705,20
	Total PANAMA				1.432.138	7.784.345,26
	PERÚ	2,4 D			6.000	30.240,00
		ACIDO 2,4D			51.200	178.820,00
		AMETRINA			50.600	211.738,35
		AMETRINA + ATRAZINA			26.000	114.624,25
		ATRAZINA			69.808	290.857,41
		BISPIRIBAC SODIO			1.800	
		CYHALOFOP-BUTYL			20.000	650.340,00
		DIURON	1.500	11.566,20		
		GLIFOSATO			164.092	723.214,08
		GLUFOSINATO DE AMONIO			21.780	
		HALOXYFOP R METIL ESTER			4.510	144.320,00
		LINURON			3.900	54.951,01
		METRIBUZINA			15.288	34.140,96
		OXADIAZON			5.240	
	OXIFLUORFEN			25.364	666.066,07	

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
HERBICIDA	PERÚ	PARAQUAT			104.016	606.649,47	
		PENDIMETALINA			17.500	95.789,38	
		PICLORAM + ACIDO 2,4D			8.200	60.980,00	
		PROPAQUIZAFOP			2.814	72.992,17	
		TRIFLURALINA			18.000	140.464,80	
	Total PERÚ		1.500	11.566,20	616.112	4.076.187,95	
	REP. DOMINICANA	AMINOPYRALID + ACIDO 2,4-D				8.798	61.927,28
		CYHALOFOP-BUTYL				22.824	850.254,00
		HALOXYFOP R METIL ESTER				1.008	19.393,92
		OXADIAZON				30.216	
		PENOXULAN				25.056	661.070,00
		PICLORAM + ACIDO 2,4D				114.648	731.647,00
		PICLORAM + FLUROXYPIR				24.432	349.064,64
		PICLORAM + METSULFURON				3.240	30.556,40
	Total REP. DOMINICANA				230.222	2.703.913,24	
	VENEZUELA	2,4 D				160.000	944.000,00
		BENTAZONE				53.760	594.788,93
		HALOXYFOP R METIL ESTER				24.000	743.488,70
		OXADIAZON				4.800	
		PENDIMETALINA	264.960	2.407.101,86			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
HERBICIDA	VENEZUELA	PICLORAM + ACIDO 2,4D			290.560	3.222.669,52	
		PROFOXYDIM			46.000	2.018.873,56	
		PROPANIL			164.000	1.203.200,00	
		QUINCLORAC			39.800	626.890,17	
	Total VENEZUELA		264.960	2.407.101,86	782.920	9.353.910,88	
Total HERBICIDA			812.502	8.032.950,54	8.460.918	59.466.442,18	
INSECTICIDA	ARGENTINA	ALFA CIPERMETRINA			110.000	649.075,06	
		DELTAMETRINA			30.520		
		FIPRONIL			12.600		
	Total ARGENTINA					153.120	649.075,06
	BELIZE	CLOPPIRIFOS			2.100	18.060,00	
	Total BELIZE					2.100	18.060,00
	BRAZIL	IMIDACLOPRID			4.006.400		
	Total BRAZIL					4.006.400	
	CEA	ETHEFON			10.000		
		FIPRONIL			16.956		
	Total CEA					26.956	
	CHILE	CARTAP			3.024		
		CLOPPIRIFOS + CIPERMETRINA			12.660	128.700,40	
ETHEFON				12.240			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
INSECTICIDA	CHILE	FIPRONIL			4.320	
		FLUBENDIAMIDE			1.680	
	Total CHILE				33.924	128.700,40
	COSTA RICA	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID			2.016	54.996,48
		CLORPIRIFOS	6.950	164.593,77	123.467	971.995,51
		FIPRONIL			1.600	64.000,00
		METHOXIFENOZIDE			3.024	172.363,46
		SPINETORAM			11.888	767.454,96
		SPINOSAD			691	35.431,62
		TETRADIFON			3.000	16.471,80
	Total COSTA RICA		6.950	164.593,77	145.686	2.082.713,83
	CUBA	MALATHION			2.400	16.035,65
		METAMIDOFOS			22.800	153.479,77
	Total CUBA				25.200	169.515,42
	ECUADOR	ABAMECTINA			7.071	64.309,22
		ACETAMIPRID	1.670	22.211,02		
		ALFACIPERMETRINA + TEFLUBENZURON			8.460	175.918,55
		BETACYFLUTRINA			972	
		BIFENTRINA + IMIDACLOPRID			3.000	102.750,01
		CHLORFENAPYR			2.060	129.938,33

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)



**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
INSECTICIDA	ECUADOR	CIPERMETRINA			22.170	157.042,92
		CIROMAZINA	1.957	65.738,16		
		CLOFENTEZINE			816	76.679,52
		CLORPIRIFOS	4.014	61.022,00	243.566	1.893.994,76
		CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA			15.000	143.500,00
		DELTAMETRINA			19.016	
		DIAFENTIURON			5.016	57.596,88
		DIAZINON			75.970	508.716,42
		DIMETOATO			19.200	164.916,59
		ETHEFON			3.950	11.803,20
		ETHIPROLE			24.600	
		FIPRONIL			86.462	433.281,24
		FLUFENOXURON			1.715	127.739,02
		GAMACIALOTRINA			396	12.952,56
		HEXYTIAZOX	3.902	195.373,56		
		IMIDACLOPRID	180		11.213	78.744,94
		IMIDACLOPRID + LAMBACIALOTRINA			3.946	-
		LAMBACIALOTRINA			22.062	131.290,20
		LUFENURON			13.638	120.651,13
		MALATHION			67.693	275.946,01

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
INSECTICIDA	ECUADOR	METAMIDOFOS			86.711	547.877,00	
		METHIOCARB			7.764		
		METHOXIFENOZIDE			1.968	47.585,20	
		NOVALURON			1.248	40.584,96	
		PROFENOFOS			25.245	225.516,45	
		PYRIDABEN			3.920	129.779,16	
		SPINETORAM			12.208	1.032.639,40	
		SPIROXAMINE			223.920		
		TEBUCONAZOL + TRIFLOXISTRODIM			6.420		
		TETRADIFON			49.008	294.538,10	
		THIOBENCARB			22.960		
		THIODICARB			78.606	422.972,69	
		TIOCICLAN HIDROGENOZALATO	2.486	59.507,82			
		TRIFLUMURON			2.496		
	Total ECUADOR			14.209	403.852,56	1.180.467	7.409.264,45
	EL SALVADOR	CLORPIRIFOS		180	4.140,00	10.020	86.452,80
		CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA				2.280	19.608,00
		SPINETORAM				792	79.992,00
		SULFOXAFLOL				86	10.800,00
	Total EL SALVADOR			180	4.140,00	13.178	196.852,80

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
INSECTICIDA	GUATEMALA	CLORPIRIFOS			44.643	385.471,95
		METHOXIFENOZIDE			2.800	182.000,00
		SPINETORAM			6.902	678.954,00
		SULFOXAFLOL			480	60.000,00
	Total GUATEMALA				54.825	1.306.425,95
	HONDURAS	CLORPIRIFOS	4.664	12.188,80	11.370	97.320,00
		METHOXIFENOZIDE			1.168	69.552,00
		SPINETORAM			10.017	899.803,20
		SPINOSAD			317	27.244,80
		SULFOXAFLOL			307	39.120,00
	Total HONDURAS		4.664	12.188,80	23.179	1.133.040,00
	MEXICO	ALFA CIPERMETRINA			50.160	596.808,84
		METHOXIFENOZIDE			17.280	950.468,80
	Total MEXICO				67.440	1.547.277,64
	PANAMA	CIPERMETRINA			8.000	49.819,60
		CLORPIRIFOS	7.740	185.760,00	14.644	111.669,60
		DIAZINON			12.000	127.560,00
		METHOXIFENOZIDE			1.312	84.640,00
		SPINETORAM			2.098	200.516,00
		SPINOSAD			302	25.704,00

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
INSECTICIDA	Total PANAMA		7.740	185.760,00	38.356	599.909,20	
	PARAGUAY	FIPRONIL			11.204		
		IMIDACLOPRID			11.400		
	Total PARAGUAY				22.604		
	PERÚ	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID				6.012	227.854,81
		CIPERMETRINA				30.160	37.200,00
		CLOFENTEZINE				534	57.693,36
		CLORPIRIFOS				123.576	863.048,62
		CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA				42.192	295.344,00
		DELTAMETRINA				12.240	
		ETHEFON		7.960			
		FIPRONIL				30.726	98.676,96
		IMIDACLOPRID				41.360	
		LAMBDACIALOTRINA				5.904	84.499,67
		METHOXIFENOZIDE				3.456	102.672,00
		NOVALURON				2.004	74.428,57
		SPINETORAM				7.680	546.880,00
		SPIROMESIFEN				1.440	
	SPIROXAMINE				17.880		
	THIOBENCARB				34.000		

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg		
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US	
INSECTICIDA	PERÚ	THIODICARB			12.430		
		TRIADIMENOL			17.280		
	Total PERÚ		7.960		388.874	2.388.297,99	
	REP. DOMINICANA	CLORPIRIFOS			12.096	108.456,80	
		METHOXIFENOZIDE			3.536	125.340,00	
		SPINETORAM			3.038	294.767,20	
		SULFOXAFLOR			509	63.600,00	
	Total REP. DOMINICANA				19.179	592.164,00	
	VENEZUELA	CHLORFENAPYR			133.600	3.969.948,96	
		CLORPIRIFOS			48.000	598.489,00	
		FIPRONIL			9.500		
		IMIDACLOPRID			62.208		
		SPIROMESIFEN			9.000		
		THIODICARB			71.366		
	Total VENEZUELA				333.674	4.568.437,96	
	Total INSECTICIDA			41.703	770.535,13	6.535.163	22.789.734,71
	REGULADOR DE CRECIMIENTO	ECUADOR	ACIDO GIBERELICO	200	44.376,00		
Total ECUADOR		200	44.376,00				
Total REGULADOR DE CRECIMIENTO			200	44.376,00			
RÓDENTICIDA	VENEZUELA	FLOCOUMAFEN	52.000	310.746,77			

Fuente: Casas comerciales e ICA.

(Sigue...)

**TABLA 12. EXPORTACIÓN DE PLAGUICIDAS QUÍMICOS DE USO AGRÍCOLA AÑO 2014,  
POR TIPO DE CONTROL Y PAÍS DE DESTINO**

TIPO DE CONTROL	País DE DESTINO	INGREDIENTE ACTIVO	Lt		Kg	
			VOLUMEN	VALOR US	VOLUMEN	VALOR US
	Total VENEZUELA		52.000	310.746,77		
Total RODENTICIDA			52.000	310.746,77		
<b>Total general</b>			<b>13.699.910</b>	<b>92.031.292,91</b>	<b>28.876.048</b>	<b>155.008.954,08</b>

*Fuente: Casas comerciales e ICA.*

*COMERCIALIZACIÓN DE PLAGUICIDAS 2014*

Terminó de imprimirse en  
diciembre de 2015 en



Tel: 8937710  
Bogotá, DC, Colombia