

**TABLA N° 1 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2021**

EMPRESA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt	
AGREXCEL SAS	-	8.168	-	8.548
AGRIANDES DAYMSA S A			-	1.853
AGRIMORPHO LIMITADA	-	26		
AGRIPAC ANDINA S A S			-	7.000
AGROCENTRO COLOMBIA S A S	-	80.830	-	2.803.869
AGROCONSULTORIAS S A S			-	94.178
AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. AGROSER S.A.	6.617	175.811	586.006	1.282.313
ALTEO SAS	-	51.945		
ANASAC COLOMBIA LTDA	-	168.604	-	339.058
ARIB AGROCHEMICAL SAS	-	23.521	-	16.680
ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.S.	629.059	2.897.106	5.774.222	6.975.792
AVGUST COLOMBIA S.A.S.	-	24.307.071	10.061	1.030.752
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	-	820.185	113.000	2.208.450
BAYER S A	2.202.614	895.427	6.042.614	1.613.148
BIESTERFELD COLOMBIA LTDA			-	25.600
BIO-CROP S A S			8.449	8.360
CHRYSL COLOMBIA S. A.	-	11	-	9.657
CIBOCHEM SAS	-	38.268	-	332.762
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL BANACOL DE COLOMBIA S.A.	-	2.291	-	1.034
COMPAÑIA AGRICOLA S.A.S.			5.019.705	-
COSMOAGRO S.A.			1.888.043	812.083
CS AGRIBUSINESS S A S	-	8.818	-	12.800
DISTRIBUIDORA DE ABONOS S.A.	27.340	61.194	-	281.363
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S A	11.068.106	919.673	21.245.180	9.639.743
DUPONT DE COLOMBIA SA	201.803	170.959	409.302	409.303
DUWEST COLOMBIA S.A.S.	-	5.344	-	7.185
ELECTROFUMIGACION TORO Y CIA LTDA			4.090	38.313
ELECTROQUIMICA WEST S.A.	18.626	18.626	862.172	862.172
FEDERACION NACIONAL DE ARROCEROS FEDEARROZ	2.441.678	3.449.627	112.589	94.252
FMC COLOMBIA S.A.S.	-	3.999	24.144	916.471
GRUPO QUIMICO ANDINO LTDA.			28.772	-
HANSEANDINA LIMITADA	-	20.261	-	207.246
INSUMOS REBOLLEDO SIOUFI CALI S.A.S.			-	40.420

TABLA N° 1 PRODUCCION Y VENTAS DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2021

EMPRESA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt	
INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA	-	370.060	-	559.074
INVERSIONES AGROTERRA S.A.S.	-	424	-	280
INVERSIONES JARDINES SIERRA S.A.			66.510	63.343
INVESA S.A.	677.757	1.719.445	11.882.396	11.475.075
ISAGRO COLOMBIA S A S	7.628.311	20.900	385.575	457.446
JEBSEN & JESSEN COLOMBIA S A S	-	3.800	-	190.612
LABORATORIOS CHALVER DE COLOMBIA S.A.	-	1.511		
MESSIS S.A.S.	-	5.037	-	2.025
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	277.167	257.161		
MITSUI & CO. (COLOMBIA) LTDA.	-	21.537		
NUFARM DE COLOMBIA S A			181.058	181.058
OXXE PETROLEUM CORPORATION S A C I			2.894.076	2.854.333
OXYAGRO SAS	-	2.721		
PHYTOCARE LTDA	-	11.917	-	20
PLACIDO REGULO FIGUEROA SANTACRUZ	-	1.212	-	3.903
POINT DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	-	13.547	-	152.352
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	599.900	655.708		
PRECISAGRO SAS	-	237.194	-	1.804.545
QUIMICOS OMA S A	63.786	69.984	550.809	900.001
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S.	-	64.170	52.800	1.490.000
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S	-	15.578.006	328.388	563.336
SAAT CROPCARE DE LOS ANDES LTDA	-	111.502	-	143.218
SAFER AGROBIOLOGICOS S.A.S.	27.680	27.680	90.438	90.438
SODIAK S A	285.280	385.321	-	499.200
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S	-	12.687	97.008	123.600
SURTIFINCA LA PORTADA S.A.S. EN REORGANIZACION	-	540	-	135
SYNGENTA S.A.	3.526.091	4.241.216	37.344.742	40.170.023
TALANU CHEMICAL LTDA	-	71.584	-	1.973.648
TECNOQUIMICAS S.A.	100.392	1.536.190	12.621	474.210
UNIPHOS COLOMBIA PLANT LIMITED	18.962.826	17.740.969		
UPL COLOMBIA S.A.S.	651.838	14.337.225	39.942	12.238.132
Total general	49.396.872	91.627.011	96.054.711	106.490.412

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 2 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt	
Acaricida			11.992	133.997
Bactericida + Fungicida	-	6.233	187.685	190.761
Coadyuvantes	35.043	26.596	6.024.092	4.866.406
Defoliante			-	160
Desinfectante	-	16.800		
Fungicida	42.185.881	58.520.717	47.501.373	55.643.555
Herbicida	4.015.727	9.654.177	36.929.899	35.994.533
Insecticida	3.071.907	22.233.699	5.074.722	9.481.814
Insecticida + Acaricida	-	-	20.395	69.129
Insecticida + Fungicida	27.453	28.457	6.400	16.233
Molusquicida	-	52.014		
Regulador Fisiológico	20.664	1.046.805	273.482	83.833
Rodenticida	40.196	41.513		
Tratamiento de Semillas			24.672	9.992
Total general	49.396.872	91.627.011	96.054.711	106.490.412

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Acaricida	ABAMECTINA				68.868
	ABAMECTINA + FENAZAQUIN			-	10.784
	BIFENAZATE			-	7.709
	CYFLUMETOFEN			-	5.321
	ETOXAZOLE			123	2.708
	FENPYROXIMATE			-	3.061
	FLUFENZINE			-	2.152
	PROPIONATE			-	8.790
	SPIRODICLOFEN			-	13.184
	TETRADIFON			11.869	11.421
Bactericida + Fungicida	ACIDO OXOLINICO	-	6.233		
	COMPLEJO DE YODO POLIETOXI-POLIPROPOXI-ETANOL + ACIDO YODHIDRICO			187.685	187.685
	VALIDAMICINA			-	3.076
Coadyuvantes	ACEITE MINERAL			2.894.076	2.854.333
	ACEITE PARAFINICO			526.868	284.480
	ACEITE VEGETAL			26.152	26.152
	ALCOHOL GRASO ETOXILADO			255.659	187.849
	ALCOHOLES			314.020	215.065
	ALCOHOLES TERPENICOS			-	1.693
	ALKIL ARYL POLIETER ALCOHOL			119.211	101.690
	ALKIL POLIGLUCOSIDO			9.082	9.082
	COPOLIMERO DE POLIETER + SILICONA			-	12.800
	DERIVADO DE UN RICINOOLEATO DE POTASIO			18.412	18.412
	ETOXILADO PROPOXILADO + POLIETER ETOXILADO PROPOXILADO			-	10.940
	GLICOL (POLIGLICOL CONCENTRADO)			173.912	137.189
	HIDROCARBUROS PARAFÍNICOS			8.449	8.360
	MEXCLA DE ALCOHOLES ETOXILADOS			384.904	66.060
	MEZCLA DE ESTERES METÍLICOS DE ÁCIDOS GRASOS			-	59.404
	NONIFENOL POLIETOXI ETANOL			583.295	583.295
	OTROS	16.417	7.970	634.992	218.028
	PINOLENE			-	25
	POLYOXIETHYLENE TRIDECIL ÉTER			62.167	58.656
	SILICATOS DE ALUMINIO	18.626	18.626		
	SILICONE POLIETHER COPOLIMER NO IONICO			12.892	12.892
Defoliante	ALCOHOLES TERPENICOS			-	160
Desinfectante	DAZOMET	-	16.800		
Fungicida	1,3 DIFORMIL PROPANO			42.183	42.183
	ABAMECTINA			-	6
	ACIDO FOSFOROSO			-	3

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	ATRAZINA	970	610		
	AZOXYSTROBIN	38.389	17.977	16.023	24.700
	AZOXYSTROBIN + FLUTRIAFOL			-	118.569
	AZOXYSTROBIN + CIPROCONAZOLE + TEBUCONAZOL			-	26.614
	AZOXYSTROBIN + CYPROCONAZOLE			-	40.495
	AZOXYSTROBIN + DIMETOMORF			-	2.005
	AZOXYSTROBIN + EPOXICONAZOLE			3.713	3.713
	AZOXYSTROBIN + METALAXIL-M	3.048	3.048		
	AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL			12.610	41.572
	AZOXYSTROBIN + TRIDEMORPH			-	33.895
	AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOLE			113.292	166.008
	AZUFRE	1.242	136.444	429.072	728.328
	AZUFRE + TEBUCONAZOL	-	3.206.479		
	AZUFRE SULFATO DE COBRE TRIBASICO			-	4
	BENALAXIL-M + CLOROTALONIL	3.533	4.767		
	BENOMYL	86	128.629	-	112
	BOSCALID	-	20.973	-	83.520
	BOSCALID + KRESOXIM METIL			-	4.078
	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	-	7.753		
	BUPIRIMATE			9.492	8.572
	CAPTAN	-	132.517	11.865	40.870
	CARBENDAZIM	224.156	241.776	192.644	399.158
	CARBENDAZIM + ISOPROTHIOLANE			10.128	7.928
	CARBENDAZIM + PROPICONAZOLE			-	8.762
	CARBENDAZIM + TEBUCONAZOL			-	9.151
	CARBOXIN + THIRAM	45.880	7.201	7.600	34.008
	CIMOXANIL	124.305	114.284		
	CIMOXANIL + MANCOZEB	8.500	-		
	CIMOXANIL + AZOXYSTROBIN	-	731		
	CIMOXANIL + PROPINEB	727.263	368.307		
	CIPERMETRINA			262.320	230.561
	CIPROCONAZOLE			10.000	-
	CLORHIDRATO DE PROPANOCARB			-	50.670
	CLOROTALONIL	149.504	555.107	413.213	3.317.319
	CLOROTALONIL + METALAXIL-M			8.712	8.712
	CLOROTALONIL + DIMETOMORF			-	4.008
	COMPLEJO POLYOXIN	-	8.818		
	CYMOXANIL + MANCOZEB	905.126	1.103.193		
	CYPROCONAZOLE	11.828	11.194	-	2.676

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	CYPROCONAZOLE + AZOXYSTROBIN	71.795	77.980		
	CYPRODINIL + PROCHLORAZ			-	523
	DAZOMET	-	41.120		
	DIETHOFENCARB			39.100	39.100
	DIFECONAZOL + KRESOXIM-METHYL			21.062	17.613
	DIFECONAZOL+ PROCHLORAZ			20.860	21.973
	DIFENOCONAZOL	66.178	73.857	195.326	313.805
	DIFENOCONAZOL + PROPICONAZOL	11.092	15.272	-	5.940
	DIFENOCONAZOLE + PROPICONAZOLE			-	10.025
	DIFENOCONAZOLE + AZOXYSTROBIN			8.155	7.611
	DIFENOCONAZOLE + PYRACLOSTROBIN			-	10.089
	DIFENOCONAZOLE CYPRODINIL	9.903	11.121		
	DIMETHOMORF + AMETOCTRADIN			-	49.866
	DIMETHOMORF + PROPAMOCARB			-	34.737
	DIMETHOMORF + PYRACLOSTROBIN	-	3.868		
	DIMETOFED	-	0		
	DIMETOMORF	61	611.042	-	39.667
	DODEMORF ACETATO			-	18.292
	DODEMORF ACETATO + PROCHLORAZ			2.536	2.368
	DODINE			16.000	900
	EPOXICONAZOL + KRESOXIM			-	144.264
	EPOXICONAZOLE			-	74.383
	EPOXICONAZOLE + CARBENDAZIM			-	424
	EPOXICONAZOLE + PYRACLOSTROBIN			-	74.822
	ETHABOXAM			-	8.517
	ETRIDIAZOLE	400	365		
	FAMOXADONE + CYMOXANL	8.396	5.876		
	FENAMIDONA + PROPAMOCARB			30.620	-
	FENBUCONAZOL			46.392	33.524
	FENFICOXAMID			-	48.620
	FENHEXAMID	3.320	-	86.892	-
	FENHEXAMID + FLUDIOXONIL			-	853
	FENHEXAMID + TEBUCONAZOL			34.236	10.017
	FENPROPIDIN			154.986	160.289
	FENPROPIMORF			-	512.595
	FIPRONIL + DIFENOCONAZOLE	-	57		
	FLUAZINAM			-	11.895
	FLUAZINAM+AZOXYSTROBIN			-	7
	FLUDIOXONIL + CYPRODINIL	8.970	8.580		

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	FLUDIOXONIL + METALAXIL - M			5.888	4.876
	FLUMORPH + MANCOZEB	-	3.605		
	FLUOPYRAM + PIRIMETALIL			87.244	14.931
	FLUTOLANIL			-	769
	FLUTOLANIL+PROCHLORAZ			11.660	7.463
	FLUTRIAFOL			38.624	88.038
	FLUTRIAFOL + CARBENDAZIM	-	334.900	1.380	10.848
	FLUTRIAFOL+TEBUCONAZOL			-	4.056
	FLUXAPIROXAD			-	1.219
	FLUXAPIROXAD + PYRACLOSTROBIN			-	25.995
	FLUXAPIROXAD + PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOLE			-	33.185
	FOSETIL + PROPAMOCARB			266.658	22.500
	FOSETIL ALUMINIO	226.912	96.039		
	FOSFITO MONO Y DIPOTASICO			45.100	46.971
	FURALAXYL M			-	871
	HEXACONAZOL			6.712	1.094.406
	HIDROXIDO DE COBRE	-	4.737		
	HYMEXAZOLE			-	10.764
	IMINOCTADINE	-	11.127	-	9.166
	IPOBENFOS			-	612.000
	IPRODIONE			9.609	108.713
	IPRODIONE + PIRIMETHANYL			-	11.093
	ISOPROTHIOLAN			156.020	1.899.234
	ISOPROTHIOLANE+PYRACLOSTROBIN			-	15.849
	ISOPROTIOLAN + KASUGAMICINA			17.500	9.380
	ISOPROTIOLANE + DIFENOCONAZOLE + MYCLOBUTANIL			-	14.555
	ISOPYRAZAM	35.239	37.634		
	KASUGAMICINA	-	8.212	18.977	99.286
	KASUGAMICINA	-	7.554	22.353	263.655
	KASUMIN	156.312	163.714		
	KRESOXIM METHYL			-	1.869
	LAMBDAIALOTRINA + FIPRONIL			15.109	12.823
	MANCOZEB	29.414.012	18.494.820	7.596.660	3.973.299
	MANCOZEB + AZOXYSTROBIN	-	1.680.000		
	MANCOZEB + BENALAXYL	7.622.625	8.128		
	MANCOZEB + CLOROTALONIL	492	492		
	MANCOZEB + COBRE (CALDO BORDELÉS)	-	100.000		
	MANCOZEB + CYMONAXIL	-	50.409		
	MANCOZEB + DIMETHOMORPH + METALAXYL	-	4.256.000		

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	MANCOZEB + FOSETIL ALUMINIO	-	75.000		
	MANCOZEB + METALAXIL	-	23.962.146		
	MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	735.350	409.287		
	MANCOZEB + TEBUCONAZOL + AZOXYSTROBIN	-	1.000		
	MANDIPROPAMID			34.943.875	37.487.875
	MEFENTRIFLUCONAZOLE			-	42.832
	MEFENTRIFLUCONAZOLE + PYRACLOSTROBIN			-	11.110
	MEPANIPYRIN			-	581
	METALAXIL			-	9.512
	METALAXIL + MANCOZEB	-	1		
	METALAXIL + OXICLORURO DE COBRE	-	23.203		
	METALAXIL + PROPAMOCARB	12	170.837	64.111	52.632
	METALAXYL + MANCOZEB	6.068	280.934		
	METALAXYL+CHLOROTHALONIL	-	6.077		
	METAM SODIO			-	90.720
	METHOMYL			28.768	27.411
	METIL TIOFANATO			-	1.027
	METIRAM	-	220.509		
	METIRAM + PYRACLOSTROBIN	-	148.418		
	METOMINOSTROBIN + TEBUCONAZOL			14.140	12.859
	METRAFENONA			-	1.396
	MICLOBUTANIL	-	8.557	-	3.184
	OTROS	-	60	-	619
	OXATHIPIPROLIN			29.088	27.126
	OXICLORURO DE COBRE	27.340	33.079		
	PENCONAZOLE + FENPROPIDIN	3.803	2.879		
	PENTHYOPIRAD			-	8.622
	PIRIMETANIL			20.313	22.746
	PIRIMETANIL+DIFENOCONAZOL			-	166
	POLISULFURO DE CALCIO			17.210	17.210
	PROCHLORAZ	-	3.553	33.879	343.072
	PROCYMIDONE			-	6.113
	PROPAMOCARB	5	1	29.584	160.208
	PROPAMOCARB + DIMETHOMORPH				80.000
	PROPAMOCARB + CYMOXANIL				90.000
	PROPAMOCARB HCI + FLUOPICOLIDE			-	5
	PROPICONAZOL	20.260	21.715	27.079	173.196
	PROPICONAZOL + DIFECONAZOL	23.354	30.090	-	1.753
	PROPICONAZOL + ISOPROTHIOLANE			16.364	5.516

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	PROPICONAZOL + TEBUCONAZOL			-	22.898
	PROPINEB	860.392	320.175		
	PROPINEB + CYMOXANIL	-	33.139		
	PROPINEB + FLUCOPICOLIDE	426.728	315.975		
	PROTHIOCONAZOLE	-	85		
	PYCOXISTROBIN			11.554	10.435
	PYDIFLUMETOFEN + FLUDIOXONIL	3.708	3.708		
	PYRACLOSTROBIN			-	50.006
	PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOLE			-	64.715
	PYRACLOSTROBIN + THIOPHANATE METIL + FIPRONIL			-	14.364
	PYRIMETANIL			526.087	149.981
	SPIROXAMINA + KRESOXYM METHYL			-	458
	SPIROXAMINE			207.868	23.140
	SPIROXAMINE + TEBUCONAZOL			129.360	-
	SULFATO COBRE + MANCOZEB	2.153	8.030		
	SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO			14.610	14.610
	SULFATO DE COBRE Y SULFATO DE CALCIO	27.680	27.680		
	TEBUCONAZOL	1.584	2.761	26.405	21.410
	TEBUCONAZOL + AZOXYSTROBIN			-	34.972
	TEBUCONAZOL + FLUOXASTROBIN			23.022	14.626
	TEBUCONAZOL + TRIADIMENOL			240.890	91.021
	TEBUCONAZOL + TRILOXYSTROBIN			400.738	198.626
	TEBUCONAZOL+ CARBENDAZIM			-	2.085
	TETRACONAZOL			5.600	5.417
	TETRACONAZOL + AZOXYSTROBIN			25.133	21.015
	TETRACONAZOL + CARBENDAZIM			8.117	9.500
	THIAMETHOXAM	-	13.808		
	THIAMETHOXAM + DIFENOCONAZOLE + FLUDIOXONIL	22.352	22.527		
	THIAMETHOXAM + LAMBDA CYHALOTRINA			-	9
	THIFLUZAMIDE			41.428	9.360
	THIRAM + PYRIMETHANIL			-	10.691
	TIABENDAFED	-	4		
	TIABENDAZOL	46.305	48.703	-	2
	TRIADIMEFON			65.440	616.476
	TRICICLAZOL	99.251	150.458		
	TRIDEMORPH			1.978	4.455
	TRIFLOXYSTROBIN	-	3		
	TRIFLOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL			-	3.447
	TRIFLUMIZOLE			10.000	5.637

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Fungicida	TRIFORINE			-	4.093
	VALYDAMICIN			-	33.680
	YODO POLIVINIL PIRROLIDONA			40.206	40.206
Herbicida	2,4 D	12.000	17.098	1.077.749	1.053.978
	2,4 D			-	5.900
	2,4 D AMINA			-	330.260
	2,4-D BUTYL ESTER			389.857	-
	3.4 DCA	704.786	745.257		
	AMETRINA	108.680	196.409	39.773	163.874
	AMETRINA + TERBUTRINA			-	44.060
	AMICARBAZONE	6.000	320.000		
	AMINOCYCLOPYRACHLOR	6.462	2.448		
	AMINOPYRALID			617.847	80.008
	AMINOPYRALID + 2,4-D			9.383.848	4.488.243
	AMINOPYRALID + FLUROXYPYR			3.376	1.800
	AMINOPYRALID + TRICLOPYR			73.572	-
	AMINOYIRALID + FLUROXYPYR+ 2,4D			863.975	402.314
	ATRAZINA	166.698	360.295	95.575	98.612
	BENSULFURON METHYL	-	1.474		
	BENTAZON			-	70.702
	BISPIRIBAC SODIUM	16.484	16.490	29.287	66.707
	BUTACLOR			-	139.976
	BUTACLOR	92.434	103.724	-	61.380
	BYSPIRIBAC SODIUM			-	276
	CARFENTRAZONE ETHYL			200	3.265
	CHYALOFOP			-	1.699
	CLETHODIM			13.270	97.596
	CLETHODIM + HALOXYFOP METHYL			-	7.835
	CLOMAZONE			112.584	334.808
	CLORIMURON ETHYL	-	347		
	CYHALOFOP BUTIL	10.923	9.825	298.091	165.062
	DIFLUFENICAN	-	28.001	-	88.516
	DIURON	-	423.890	282.751	390.509
	DIURON + HEXAZINONA		16.250		
	DUFLUFENICAN			-	33.786
	FLORPYRAUXIFEN			258.288	93.852
	FLUROXYPIR MEPTYL			44.730	38.069
	FLUROXYPYR-METYL + PICLORAM			-	614
	FLUTRIAFOL			4.989	6.858

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Herbicida	FOMESAFEN			-	3.819
	GLIFOSATO	-	1.272.532	15.642.087	13.444.472
	GLUFOSINATO DE AMONIO			685.207	1.739.017
	HALOSULFURON METHYL	-	-		
	HALOSULFURON METIL	4.515	4.319		
	HALOXYFOP-METHYL			296.909	71.732
	HEXAZINONA	-	9.731		
	IMAZAMOX	-	1.250		
	IMAZAMOX + IMAZAPIR			-	43.169
	IMAZETAPIR			-	2.004
	MESOTRIONE			-	432
	METOLACHLOR			-	1.838
	METRIBUZIN	-	4.100	218.884	48.488
	METSULFURON METHYL	4.045	3.121.205	-	23
	MSMA			400	400
	NICOSULFURON + THIFENSULFURON METHYL	-	1.745		
	OXADIAZON	57.000	77.796	267.884	214.261
	OXIFLUORFEN			2.605	247.731
	PARAQUAT	2.211.736	2.238.655	2.213.529	5.114.285
	PARAQUAT + DIURON			-	195.138
	PENDIMETALINA	200.649	168.016	40.945	477.652
	PENDIMETALINA + CLOMAZONE			26.800	180.000
	PENOXULAM			7.805	7.976
	PETHOXAMIDA			-	31.192
	PICLORAM	23.553	23.220	2.924.288	3.013.954
	PICLORAM + 2,4 D AMINA			804.406	721.300
	PICLORAM + FLUROXYPYR			11.668	8.267
	PICLORAM + METSULFURON METIL			22.440	-
	PRETILACLOR	272.740	246.975		
	PROFOXYDIM			-	39.533
	PROPANIL	-	63.180	16.000	1.298.200
	PROPANIL + MCPA	-	990		
	PROPANIL + TRICLOPYR			115.440	120.390
	PYRASOSULFURO	-	4.513	-	315
	QUINCLORAC	3.000	4.288	-	462.629
	QUINCLORAC + BENSULFURON METIL	-	282		
	RIMSULFURON	-	58		
	SAFLUFENACIL	-	15.975		
	SAFLUFENACIL + DIMETHENAMIDA			-	18.094

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Herbicida	S-METOLACHLOR	27.802	30.979		
	SULFENTRAZONE			-	3.179
	TEBUTHIURON	-	1.478		
	TERBUTRINA			-	71.840
	THIOBENCARB			42.840	141.179
	TOPRAMEZONE			-	1.466
Insecticida	TRICLOPYR	86.220	121.384		
	ABAMECTINA	479.056	450.793	64.474	195.329
	ABAMECTINA + PYRIDABEN				11.004
	ACEFATO	-	552.001	-	117
	ACEFATO + IMIDACLOPRID	-	372.346		
	ACEITE MINERAL			66.510	63.343
	ACEQUINOCYL				48.800
	ACETAMIPRID			-	2.899
	ACETAMIPRID + LAMBDA CYHALOTRINA			-	2.047
	ACETAMIPRID + PYRIPROXIFEN			-	26.405
	ACETAMIPRID + BENZOATO DE EMAMECTINA	-	2.330		
	ACETAMIPRID + CIPERMETRINA			1.002	8.058
	AFIDOPYROPEN			-	2.587
	ALFACIPERMETRINA	-	2.361	-	77.348
	ALFACIPERMETRINA + TEFLUBENZURON			-	7.741
	AMITRAZ	2.016	1.257	4.000	877
	BENZOATO DE EMAMECTINA	-	23.620		
	BETACIFLUTRINA + IMIDACLOPRID			928.684	30.444
	BIFENAZATE	600	1.120.000		
	BIFENTRINA	55.750	55.004	38.248	412.214
	BIFENTRINA + FIPRONIL			-	37
	BIFENTRINA + FIPRONIL + THIAMETHOXAM			-	2.836
	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID			-	11.635
	BIFENTRINA + ZETACYPERMETRINA			-	43.499
	BROFLANILIDA			-	2.890
	BUPROFEZIN	-	5.565	-	1.391
	CARBARYL	4.141	3.536		
	CARTAP	6.480	-		
	CHLORANTRANILIPROLE			-	20.685
	CHLORANTRANILIPROLE + THIAMETHOXAM	111.624	114.626		
	CHLORFENAPYR			-	96.963
	CHROMAFENOZIDE				72.000
	CIPERMETRINA	35.184	37.113	109.784	661.200

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Insecticida	CLORFENAPIR			-	34.402
	CLORPIRIFOS	1.306.407	1.277.535	1.032.606	1.035.564
	CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA			-	8.001
	CLOTHIANIDIN	-	218		
	CYANTRANILIPROLE			-	11.671
	CYENOPYRAFEN			1.600	1.474
	CYROMAZINA	3.827	9.622	33.758	16.210
	DELTAMETRINA	-	1.687	180.847	29.355
	DELTAMETRINA + IMIDACLOPRID			80.376	-
	DELTAMETRINA + TRIACLOPRID			56.876	62.772
	DIAFENTHIURON	7.440	7.373		
	DIAFENTHIURON + TETRADIFON			-	29.087
	DIFLUBENZURON	4.882	2.123	1.408	5.516
	DIFLUBENZURON + LAMBDA-CIHALOTRINA	-	1.661	8.078	8.091
	DIMETOATO			-	263.641
	DINOTEFURAN	-	7.193		
	EMAMECTIN + IMIDACLOPRID			-	6
	EMAMECTINA	9.871	44.566		
	EMAMECTINA + ACETAMIPRID	-	20.130		
	EPOXICONAZOLE			-	25
	ETHIPROLE			51.200	-
	ETHOFENPROX			-	680
	FENITROTION			4.090	3.885
	FENTOATO			278.598	256.857
	FIPRONIL	57.117	65.795	231.299	193.665
	FIPRONIL + BETA-CIPERMETRINA			-	30.000
	FIPRONIL+THIAMETOXAM			-	23.918
	FLUBENDIAMIDE			76.909	23.741
	FOSFURO DE ALUMINIO	-	36.118	-	34.428
	FOSFURO DE MAGNESIO	-	13.391		
	GAMMACYALOTRINA			-	13.387
	GAMMACYALOTRINA+IMIDACLOPRID			-	24.576
	GLIFOSATO	-	1	-	33.987
	IMIDACLOPRID	73.860	32.333	224.640	303.341
	IMIDACLOPRID + LAMBDA-CIHALOTRINA	-	17.672	-	27.597
	IMIDACLOPRID BETACYFLUTRIN			-	10
	IMIDACLOPRID LAMBDA-CIHALOTRINA			-	12
	IMIDACLOPRID+ABAMECTIN			-	7.043
	INDOXACARB	-	813	-	11.071

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Insecticida	LAMBDA + LUFENURON			-	7.789
	LAMBDA CIHALOTRINA	40.763	47.133	79.471	211.878
	LAMBDA CIHALOTRI NA CIROMAZINA			-	11.333
	LAMBDA CIHALOTRINA + CHLORANTRANILIPROLE	10.248	3.600		
	LUFENURON	49.046	50.133	3.834	989.784
	MALATHION			-	29.281
	METAFLUMIZONE			-	19
	METALDEHIDO + METOMIL + CARBARYL	180.673	161.680		
	METHOMYL	62.640	17.019.950	497.197	2.411.367
	METHOXYFENOZIDE			11.667	28
	METOMYL	-	200	-	189
	MICLOBUTANIL			3.979	15.642
	PERMETRINA	12.132	24.306	-	180.063
	PIRIMIFOS METHIL + DELTAMETRINA			-	2.032
	PIRIPROXIFEN	544.150	597.139		
	PIRIPROXIFEN + ACETAMPRID			-	42
	PROFENOFOS			-	295.036
	PROFENOFOS + CIPERMETRINA			-	336.639
	PYRIDALYL			-	7.195
	PYRIPROXIFEN			-	14.625
	SPINETORAM			193.675	42.410
	SPINOSAD	-	248	41.349	4.980
	SPIROTETRAMAT			168.608	11.594
	SULFOXAFLO			48.730	20.951
	SULFOXAFLO + LAMBDA CYHALOTRINA			-	528
	TEBUFENOZIDE			31.440	16.675
	TEFLUBENZURON			-	24.274
	THIAMETHOXAM	13.999	25.313	37.997	36.037
	THIAMETHOXAM + BENZOATO DE EMAMECTINA	-	15.012		
	THIAMETHOXAM + FIPRONIL			-	3.950
	THIAMETHOXAM + LAMBDA CYHALOTRINA			-	433.605
	THIAMETHOXAM+DELTAMETHRIN			-	8.563
	THIODICARB	-	10.201	208.300	24.374
	THIODICARB + TRIFLUMURON			205.628	21.192
	TOLFENPYRAD			-	7.022
	TRIAACLOPRID			28.572	-
	TRIAACLOPRID + DELTAMETRINA			-	13
	TRIFLUMURON			39.288	16.343
Insecticida + Acaricida	ABAMECTINA	-	-	-	37.246

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt	
Insecticida + Acaricida	ABAMECTINA + BIFENTRINA				8.541
	CHLORFENAPYR			11.237	8.487
	MILBEMECTIN			-	5.422
	PIRIMIFOS-METIL			9.158	8.634
	PYRIMIDIFEN			-	799
Insecticida + Fungicida	CYPROCONAZOLE + THIAMETHOXAM	27.453	27.453		
	FIPRONIL + THIAMETOXAM + CYPROCONAZOLE	-	1.004		
	FLUXAPYROXAD + EPOXICONAZOLE			-	7.162
	IMIDACLOPRID + TEBUCONAZOL			6.400	9.071
Molusquicida	METALDEHIDO	-	52.014		
Regulador Fisiológico	6-BENZILADENINA				248
	AATC + ACIDO FOLICO			12.000	-
	ACIDO ALFA NAFTALENECETICO			-	1
	ACIDO GIBERELICO	-	1.040.599		
	CIANAMIDA HIDROGENADA			-	46.670
	CLORURO DE MEPIQUAT			-	7.333
	ETEFON	20.664	-	260.300	16.873
	GIBERELINAS A4+A7			-	1.481
	INDOLE-3-BUTYRIC ACID {ÁCIDO INDOL BUTÍRICO}	-	7		
	N-ATCA + ÁCIDO FÓLICO			1.182	1.036
	OTROS	-	5.727	-	7.835
	THIDIAZURON	-	472		
	UNICONAZOLE-P			-	2.356
Rodenticida	BRODIFACOUMA	40.196	41.513		
Tratamiento de Semillas	IMIDACLOPRID + TIODICARD			24.672	9.992
Total general		49.396.872	91.627.011	96.054.711	106.490.412

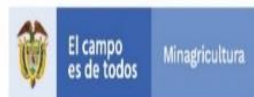
* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

TABLA N° 4 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2021

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO	
	Kg	Lt
AGREXCEL SAS	18.920	9.920
AGRIANDES DAYMSA S A		2.030
AGRIPAC ANDINA S A S		7.000
AGROCENTRO COLOMBIA S A S	128.194	3.833.882
AGROCHEMY SAS		25.518
AGROCONSULTORIAS S A S	2.000	114.448
AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. AGROSER S.A.	279.706	1.244.206
ALTEO SAS	24.000	
ALTRIA CROP CARE S.A.S.	18.266	127.723
ANASAC COLOMBIA LTDA	110.565	330.244
ARIB AGROCHEMICAL SAS	23.521	16.680
ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.S.	67.841.732	32.455.864
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	292.890	1.180.028
BAYER S A	3.778.271	431.549
BIESTERFELD COLOMBIA LTDA		25.600
CHRYSL COLOMBIA S. A.	90	16.477
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL BANACOL DE COLOMBIA S.A.	28.500	192.160
CORPORACION CENTRO DE INVESTIGACION EN PALMA DE ACEITE CENIPALMA	42.000	
COSMOAGRO S.A.	405.540	437.925
CROP CARE COLOMBIA S.A.S	63.768	471.853
CS AGRIBUSINESS S A S	8.818	12.800
DEXTRA AGROCOLOMBIA, SAS		10
DISTRIBUCIONES ARAMA LTDA	15.000	54.600
DISTRIBUIDORA DE ABONOS S.A.	19.100	213.400

TABLA N° 4 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2021

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO	
	Kg	Lt
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S A	36.735.510	3.247.039
DUPONT DE COLOMBIA SA	380.544	656.252
DUWEST COLOMBIA S.A.S.	1.875	500
ELECTROFUMIGACION TORO Y CIA LTDA	111.145	
ELECTROQUIMICA WEST S.A.		50.134
EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS S.A.	49.744	299.752
FEDERACION NACIONAL DE ARROCEROS FEDEARROZ	1.035.970	80.610
FITOGRANOS COMERCIALIZADORA AGROINDUSTRIAL LTDA	10.668	
FMC COLOMBIA S.A.S.	5.000	981.881
HANSEANDINA LIMITADA	19.800	333.731
HELM ANDINA SAS	94.823	1.452.642
INSUMOS REBOLLEDO SIOUFI CALI S.A.S.		48.000
INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA	312.911	532.629
ISAGRO COLOMBIA S A S	189.700	151.244
JEBSEN & JESSEN COLOMBIA S A S	3.800	190.612
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	6.064	
MITSUI & CO. (COLOMBIA) LTDA.	20.320	
NUFARM DE COLOMBIA S A	675.914	2.530.922
OXXE PETROLEUM CORPORATION S A C I		27.735
OXYAGRO SAS	16.100	
PHYTOCARE LTDA	18.980	
PILARQUIM DE COLOMBIA LTDA	40.464	859.168
POINT DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	15.975	139.800
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	6.000	



**TABLA N° 4 IMPORTACION DE
PLAGUICIDAS
POR EMPRESA AÑO 2021**

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO	
	Kg	Lt
PRECISAGRO SAS	327.352	2.161.356
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S.	64.170	1.490.000
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S	186.634	470.627
SAAT CROPCARE DE LOS ANDES LTDA	73.056	113.868
SEMBRO S.A	115.327	89.062
SODIAK S A	62.583	564.688
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S	46.430	79.260
SYNGENTA S.A.	178.675	810.863
TALANU CHEMICAL LTDA	71.584	1.973.648
TECNOQUIMICAS S.A.	1.360.494	515.492
UNIPHOS COLOMBIA PLANT LIMITED	1.115.987	
UPL COLOMBIA S.A.S.	1.913.435	26.242.696
VECTORS AND PEST MANAGEMENT LTDA	32.787	125
Total general	118.400.702	87.298.252

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 5 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO Y CLASE AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO				
	Kg			Lt	
	Producto terminado	Ingrediente Activo	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima
Acaricida	1.120.000			187.389	
Bactericida + Fungicida	17.002			5.918	
Coadyuvante		79.538	1.741.863	90.306	1.695.594
Desinfectante	16.000				
Fungicida	11.664.116	38.984.113	340.434	42.228.201	20.000
Herbicida	5.083.682	706.841	677.425	21.953.360	1.259.001
Insecticida	55.820.234	1.103.170	6.000	19.033.484	
Insecticida + Acaricida				491.508	
Insecticida + Fungicida	770			13.568	
Molusquicida	24.000				

**TABLA N° 5 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO Y CLASE AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO				
	Kg			Lt	
Nematicida				2.784	
Otros			500		4.050
Regulador Fisiológico	1.015.009			313.089	
Rodenticida		4			
Total general	74.760.814	40.873.665	2.766.222	84.319.608	2.978.645

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Acaricida	ABAMECTINA		119.964
	BIFENAZATE	1.120.000	10.046
	CYFLUMETOFEN		6.460
	ETOXAZOLE		1.440
	FLUFENZINE		3.105
	MILBEMECTIN		6.650
	OTROS		16.477
	PYRIMIDIFEN		900
	SPIRODICLOFEM		22.347
Total Acaricida		1.120.000	187.389
Bactericida + Fungicida	ACIDO OXOLINICO	17.002	
	VALIDAMICINA		5.918
Total Bactericida + Fungicida		17.002	5.918
Coadyuvante	ACEITE AGRICOLA		9.298
	ACEITE MINERAL BLANCO		27.735
	ACEITE PARAFÍNICO		281.925
	ÁCIDO CÍTRICO	232.000	
	ALCOHOL SECUNDARIO ETOXILADO (5)		23.310
	ALCOHOL TRIDECILICO ETOXILADO	143.850	278.917
	ALCOHOLES TERPENICOS		2.030
	ALKIL NAFTALENO SULFONATO	30.566	
	ALQUILO DIMETIL BETANIA		72.000
	BISULFURO DE CARBONO		47.705
	CEBO ALQUILAMINA ETOXILADO		49.052
	COPOLÍMERO DE ÁCIDO GRASO	400	
	COPOLIMERO DE BLOQUE		20.208
	COPOLIMERO DE POLIETER Y SILICONA		12.800
	DI-PROPILEN GLICOL MONOMETIL ETER		93.210
	DISULFURO DE CARBONO	235.948	
	ETERGLICOL ALQUIL FENOLICO		89.659
	ETILENDIAMINA	185.637	39.994
	ETOXILADO PROPOXILADO + POLIETER ETOXILADO PROPOXILADO		8.835
	GLICOL (POLIGLICOL)		156.000
	HALOXIFOP-R -METIL.	39.250	
	HEXAMETILENDIAMINA		169.000

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Coadyuvante	HEXAMETILENOTETRAMINA	49.500	
	LIGNOSULFONATO DE CALCIO	10.800	
	LIGNOSULFONATO DE SODIO	359.850	
	METHOXYFENOZIDE		21.773
	MEZCLA DE ESTERES METÍlicos DE ÁCIDOS GRASOS		55.096
	MEZCLA DE SURFACTANTES		25.080
	OCTIL FENOL ETOXILADO		15.695
	ORGANOSILICONE		2.247
	OTROS	202.025	222.131
	ÓXIDO DE PROPILENO	22.400	
	POLIESTER MODIFICADO		60.800
	SORPOL		1.400
	SULFATO DE MANGANESO	26.000	
	SULFATO DE ZINC	227.500	
	SULFONATO DE SODIO	15.386	
	TRICICLAZOL	40.288	
Total Coadyuvante		1.821.401	1.785.900
Desinfectante	DAZOMET	16.000	
Total Desinfectante		16.000	
Fungicida	ACIDO FOSFOROSO		59.891
	AZOXYSTROBIN	5.560	7.278
	AZOXYSTROBIN + CYPROCONAZOL		40.037
	AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOL	16.721	166.480
	AZOXYSTROBIN + FLUTRIAFOL		127.475
	AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL	12.610	30.450
	AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOL + CYPROCONAZOL		28.072
	AZOXYSTROBIN + TETRACONAZOL		48.200
	AZOXYSTROBIN + TRIDEMORPH		34.520
	AZUFRE	108.487	
	AZUFRE + TEBUCONAZOL	320.647	
	BENALAXYL + CLOROTALONIL	3.000	
	BENOMYL	121.836	
	BOSCALID	11.760	63.060
	BOSCALID + KRESOXIM METIL		1.440
	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	1.880	

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Fungicida	CAPTAN	250.472	
	CARBENDAZIM	75.000	368.692
	CARBENDAZIM + CYPROCONAZOL		480
	CARBENDAZIM + PROPICONAZOL		7.917
	CARBOXIM + TIRAM		32.020
	CARBOXIN	9.000	
	CIMOXANIL		20.000
	CIMOXANIL + AZOXYSTROBIN	731	
	CIMOXANIL + MANCOZEB	154.000	
	CIPERMETRINA		95
	CLOROTALONIL	1.000	405.318
	CLOROTALONIL + DIMETOMORF	6.100	4.008
	COMPLEJO POLYOXIN	8.818	
	CYPROCONAZOLE + TRIFLOXYSTROBIN		4.870
	DIETHOFENCARB	48.000	
	DIFENOCONAZOL	3.000	239.050
	DIFENOCONAZOL + PROPICONAZOL		15.576
	DIFENOCONAZOL + PROPICONAZOL + ISOPROTHIOLANE		26.256
	DIFENOCONAZOL + PYRACLOSTROBIN		9.340
	DIMETOMORF	3.189.177	45.120
	DIMETOMORF + AMETOCTRADIN		34.960
	DIMETOMORF + CIMOXANIL		3.888
	DINENOCONAZOL		16.008
	DINICONAZOLE	2.214	
	DODEMORF ACETATO		7.200
	DODINE		900
	EPOXICONAZOL		26.705
	EPOXICONAZOL + KRESOXIM		3.600
	EPOXICONAZOL + KRESOXIM METHYL		79.440
	EPOXICONAZOL + PYRACLOSTROBIN		40.448
	ETHABOXAM		6.800
	FAMOXADONE + CYMOXANIL	28.000	
	FAMOXADONE+ OXATHIPIPROLIN		93.291
	FENAMIDONE	7.500	
	FENBUCONAZOLE		55.474

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Fungicida	FENHEXAMID	69.375	
	FENPICOXAMID		54.538
	FENPROPIMORF		284.290
	FENPYRAZAMINE	824	
	FIPRONIL + DIFENOCONAZOL	57	
	FLUAZINAM		13.500
	FLUDIOXONIL + CIPRODINIL	1.942	
	FLUMORPH + MANCOZEB	2.063	
	FLUOPICOLIDE	25.000	
	FLUOPYRAM	11.200	
	FLUQUINCONAZOLE	3.450	
	FLUTOLANIL	2.240	
	FLUTRIAFOL		46.830
	FLUTRIAFOL + CARBENDAZIM	334.900	6.000
	FLUTRIAFOL + TEBUCONAZOLE		9.920
	FLUXAPIROXAD + PYRACLOSTROBIN		14.630
	FLUXAPYROXAD + PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOLE		12.000
	FOSETIL ALUMINIO	215.643	
	FURALAXYL M		800
	HEXAICONAZOL		121.990
	HIDROXIDO DE COBRE	4.320	
	HYMEXAZOL		15.200
	IPOBENFOS		612.000
	IPRODIONE		9.603.516
	ISOPROTHIOLAN		425.376
	ISOPROTHIOLAN + PYRACLOSTROBIN		14.000
	ISOPROTHIOLAN + DIFENOCONAZOL + MYCLOBUTANIL		23.908
	KASUGAMICINA	21.920	923.572
	LIGNOSULFONATO DE SODIO		24.356
	MANCOZEB	36.652.774	17.600.000
	MANCOZEB + AZOXYSTROBIN	168.000	
	MANCOZEB + COBRE (CALDO BORDELÉS)	100.000	
	MANCOZEB + CYMOXANIL	5.432.344	
	MANCOZEB + DIMETHOMORPH + METALAXYL		425.600
	MANCOZEB + FAMOXADONE	44.994	

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Fungicida	MANCOZEB + FOSETYL ALUMINIO	75.000	
	MANCOZEB + METALAXYL	51.401	
	MANCOZEB + TEBUCONAZOLE + AZOXYSTROBIN	1.000	
	MEFENTRIFLUCONAZOLE		34.990
	MEFENTRIFLUCONAZOLE + PYRACLOSTROBIN		6.960
	METALAXIL + MANCOZEB	3.000	
	METALAXIL + OXICLORURO DE COBRE	19.968	
	METALAXYL + CLOROTALONIL	6.800	
	METALAXYL + PROPAMOCARB	143.268	
	METAM SODIO		30.240
	METHYL TIOFANATO		1.600
	METIRAM	71.040	
	METIRAM + PYRACLOSTROBIN	53.775	
	METOMINOSTROBIN	1.000	
	MICLOBUTANIL	11.100	36.241
	OTROS	10.150	11.000
	OXADIAZON	66.500	
	OXIDO DE CLORURO DE COBRE	192.000	
	PENTIOPIRAD		7.602
	PICOXYSTROBIN + CYPROCONAZOLE		555.359
	PIRIMETANIL		3.006
	PROCLORAZ	6.600	318.910
	PROCYMIDONE		5.220
	PROPAMOCARB	20.000	4.763.540
	PROPAMOCARB + DIMETHOMORF		80.000
	PROPAMOCARB + FLUOPICOLIDE		68.191
	PROPAMOCARB + CYMOXANIL		900.000
	PROPAMOCARB + FAMOXADONE		840
	PROPAMOCARB + FOSETYL		267.000
	PROPICONAZOL	4.000	1.140.293
	PROPICONAZOL + DIFECONAZOL		1.400
	PROPINEB	1.670.625	
	PROPINEB + CYMOXANIL	95.890	
	PROTHIOCONAZOLE + TRIFLOXYSTROBIN		14.900
	PYDIFLUMETOFEN + FLUDIOXONIL		6.348

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Fungicida	PYRACLOSTROBIN	22.566	16.320
	PYRACLOSTROBIN + EPOXICONAZOLE		36.900
	PYRACLOSTROBIN + THIOPHANATE METIL + FIPRONIL		6.240
	PRIMETANIL	295.650	69.347
	SEDAXANE		2.448
	SPIROXAMINE	251.100	
	TEBUCONAZOL	186.012	35.478
	TEBUCONAZOL + AZOXYSTROBIN		777.604
	TEBUCONAZOL + PIRACLOSTROBIN		2.000
	TETRACONAZOL		5.600
	TETRACONAZOL + CARBENDAZIM		8.000
	THIFLUMETAMIDE	13.500	
	THIOPHANATE-METHYL		21.167
	THIRAM	9.000	
	THIRAM + PYRIMETHANIL		10.691
	TRIADIMEFON	16.200	543.952
	TRIADIMENOL	21.000	
	TRICICLAZOL	132.420	
	TRIDEMORPH		10.958
	TRIFLOXISTROBIN + TEBUCONAZOLE		4.560
	TRIFLOXISTROBIN	60.500	
	TRIFLUMIZOLE	1.040	
	TRIFORINE		4.000
	VALIDAMICINA		52.912
Total Fungicida		50.988.663	42.248.201
Herbicida	2,4 D	67.126	399.363
	2,4 D + PICLORAM	40.975	748.668
	2,4 D AMINA	27.098	366.998
	2,4 D-ACIDO	5.000	
	3,4 DCA	286.000	
	ACIDO GIBERELICO	8.816	
	AMETRINA	63.529	95.460
	AMETRINA + DIURON	12.000	
	AMETRINA + TERBUTRINA		95.000
	AMICARBAZONE	320.000	

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Herbicida	AMINOPYRALID	170.923	
	AMINOPYRALID + SAL POTASICA + METSULFURON METIL	8.500	
	ATRAZINA	201.360	
	BENSULFURON METHYL	983	
	BENTAZON		44.570
	BISPIRIBAC SODIUM	4.000	59.679
	BUTACLOR	92.000	185.692
	CARFENTRAZONE		800
	CHLORIMURON ETHYL	834	
	CHYALAPHOF BUTYL		8.440
	CIMOXANIL	18.000	
	CLETHODIM		1.440.646
	CLOMAZONE		408.639
	CYHALOFOP	3.720	162.767
	DIFLUFENICAN	27.920	79.400
	DIFLUFENICAN		61.460
	DIMETILAMINA		1.126.641
	DIQUAT		136.604
	DIURON	2.619.083	
	DIURON + HEXAZINONA	162.500	
	DUFLUFENICAN	25.024	
	ETHEPHON	136.800	
	FLORPYRAUXIFEN		249.336
	FLUAZIFOP-P-BUTYL		10.296
	FLUMIOXAZIN	2.640	
	FLUROXIPYR		84.168
	FOMESAFEN		22.496
	GLIFOSATO	804.162	3.849.624
	GLUFOSINATO DE AMONIO	5.748	2.644.225
	HALOSULFURON METIL	900	
	HEXAZINONA	46.705	
	IMAZAMOX	1.680	
	IMAZAMOX + IMAZAPIR		51.850
	INDAZIFLAM		2.160
	ISOFORONA	321.200	

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Herbicida	MESOTRIONE		8.295
	METOLACHLOR		2.400
	METRIBUZINA	126.360	25.184
	METSULFURON METHYL	565.758	
	N-(PHOSPHONOMETYL) GLICINA 480 G/L		434.220
	NICOSULFURON	650	
	OXADIAZON	40.000	67.440
	OXADIAZON + PRETHILACLOR		11.480
	OXIFLUORFEN		230.164
	PARAQUAT		6.319.848
	PARAQUAT + DIURON		290.920
	PENDIMETALINA	71.080	318.120
	PENDIMETALINA + CLOMAZONE		180.000
	PENOXSULAM		10.425
	PETHOXAMIDE		50.400
	PICLORAM	79.725	512.593
	PICLORAM + 2,4-D		268.888
	PROFOXYDIM		27.840
	PROPANIL	63.180	1.298.200
	PROPANIL + MCPA	3.380	
	PROPANIL + TRICLOPYR		8.976
	PYRASOSULFURON-ETHYL	3.055	1.008
	QUINCLORAC	12.000	410.074
	QUIZALOFOP-P-ETHYL		345
	SAFLUFENACIL	9.534	
	SAFLUFENACIL + DIMETHENAMIDA		1.440
	TERBUTRINA		16.000
	THIOBENCARB		383.119
	TRICLOPYR	8.000	
Total Herbicida		6.467.948	23.212.361
Insecticida	ABAMECTINA	40.987	171.214
	ABAMECTINA + PYRIDABEN		4.911
	ABAMECTINA + SPIROMESIFEN		5.904
	ACEFATO	55.200.000	
	ACEFATO + IMIDACLOPRID	6.200	368.800

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Insecticida	ACEQUINOCYL		9.760.000
	ACETAMIPRID	3.750	
	ACETAMIPRID + LAMBDA CYHALOTRINA		1.200
	ACETAMIPRID + ALFACIPERMETRINA		960
	ACETAMIPRID + EMAMECTINA BENZOATO	4.698	
	ACETAMIPRID + PYRIPROXIFEN		29.035
	AFIDOPYROPEN		7.676
	ALFA CIPERMETRINA		31.080
	AMITRAZ	3.000	
	BENZOATO DE EMAMECTINA	4.900	
	BETACIFLUTRINA	48.000	2.280
	BIFENTRINA	18.500	330.920
	BIFENTRINA + FIPRONIL + THIAMETHOXAM		7.300
	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID		14.286
	BROFLANILIDA		2.400
	BUPROFEZIN		2.700
	CARBARYL	2.300	
	CHLORANTRANILIPROLE		24.028
	CHLORFENAPYR		43.815
	CHLORFENAPYR		49.564
	CHROMAFENOZIDE		720.000
	CIPERMETRINA		798.223
	CIPERMETRINA	16.520	35.040
	CLORFENAPYR		7.982
	CLORPIRIFOS	7.005	177.714
	CLORPIRIFOS + CIPERMETRINA		8.000
	CLOTHIANIDIN	1.527	
	CYANTRANILIPROLE		18.392
	CYROMAZINA	2.405	
	DELTAMETRINA	17.200	1.435
	DIAFENTHIURON + TETRADIFON		24.434
	DIFLUBENZURON		158
	DIFLUBENZURON	500	
	DIFLUBENZURON + LAMBDA CYHALOTHRINA	1.602	26.270
	DIMETOATO		20.945

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Insecticida	DINOTEFURAN	3.600	
	DINOTEFURAN + ALFACIPERMETRINA	1.200	
	EMAMECTINA BENZOATO	35.801	
	EMAMECTINA BENZOATO + ACETAMIPRID	19.800	
	ETHIPROLE	30.150	
	ETHIPROLE + IMIDACLOPRID		13.760
	ETOFENPROX		1.400
	ETOXAZOLE		1.604
	FENITROTION	8.000	
	FENTOATO	186.500	
	FIPRONIL	134.921	106.552
	FIPRONIL + BETACIPERMETRINA		30.000
	FIPRONIL + THIAMETOXAM		12.006
	FLUBENDIAMIDE	41.000	
	FLUPYRADIFURONE		1.820
	FOSFURO DE ALUMINIO	113.813	30.235
	FOSFURO DE MAGNESIO		78.590
	GLIFOSATO		32.408
	IMIDACLOPRID	262.852	296.139
	IMIDACLOPRID + ABAMECTINA		9.840
	IMIDACLOPRID + LAMBDAHALOTRINA	19.009	10.917
	IMIDACLOPRID + LUFENURON		12.020
	IMIDACLOPRID + THIODICARB	26.400	
	INDOXACARB		10.196
	LAMBDA + LUFENURON		8.080
	LAMBDA CIHALOTRINA	1.074	184.447
	LAMBDA CIHALOTRINA + CLOTHIANIDIN		4.000
	LAMBDA CIHALOTRINA + IMIDACLOPRID		14.072
	LAMBDAHALOTRINA + CHLORANTRANILIPROLE		19.000
	LAMBDAHALOTRINA + THIAMETHOXAM		6.258
	LUFENURON	500	987.848
	MALATHION		10.000
	METALDEHÍDO	1.900	
	METHOMYL	328.899	289.793
	OTROS	1.600	

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Insecticida	PERMETRINA	4.000	247.000
	PIRIMIFOS METHIL + DELTAMETRINA	2.256	
	PIRIPROXIFEN + BIFENTRINA	9.000	
	PROFENOFOS		3.072.400
	PYRIDALYL		9.000
	PYRIPROXYFEN	7.020	35.600
	PYRIPROXYFEN + ACETAMIPRID		17.177
	SPINETORAM		204.288
	SPINOSAD	400	57.218
	SPIROMESIFEN		9.360
	SPIROTETRAMAT	26.000	
	SULFOXAFLO		53.136
	TEBUFENOZIDE	8.220	
	TEFLUBENZURON		12.960
	THIACLOPRID	9.000	30.400
	THIAMETHOXAM	18.670	
	THIAMETHOXAM + CYANTRANILIPROLE	5.206	
	THIAMETHOXAM + DELTAMETHRINA		7.120
	THIAMETHOXAM + EMAMECTINA BENZOATO	25.370	
	THIAMETHOXAM + FIPRONIL		4.600
	THIAMETHOXAM + LAMBDAHALOTHRIN		385.110
	THIODICARB	174.850	4.464
	TIAMETHOXAM	1.800	
	TOLFENPYRAD		5.000
	TRIFLUMURON	41.500	
	ZETACIPERMETRINA		11.000
Total Insecticida		56.929.404	19.033.484
Insecticida + Acaricida	ABAMECTINA		66.622
	ABAMECTINA + BIFENTRINA		6.006
	BIFENTRINA		49.000
	BIFENTRINA + ZETACIPERMETRINA		37.600
	CARFENTHAZON		3.800
	DIMETHOATE		270.720
	FENPYROXIMATE		4.000
	GAMMA CYHALOTHRIN		7.560

**TABLA N° 6 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO		
	Ingrediente activo	Kg	Lt
Insecticida + Acaricida	IMIDACLOPRID + GAMMA CYHALOTRIN		19.800
	MALATHION		26.400
Total Insecticida + Acaricida			491.508
Insecticida + Fungicida	FIPRONI + TIAMETOXAM + CYPROCONAZOLE	770	
	FLUXAPYROXAD + EPOXICONAZOLE		6.400
	IMIDACLOPRID + TEBUCONAZOL		7.168
Total Insecticida + Fungicida		770	13.568
Molusquicida	METALDEHÍDO	24.000	
Total Molusquicida		24.000	
Nematicida	FLUOPYRAM		2.784
Total Nematicida			2.784
Otros	OTROS		4.050
	SACAROSA	500	
Total Otros		500	4.050
Regulador Fisiológico	AATC + ACIDO FÓLICO		13.600
	ACIDO GIBERELICO	963.279	
	ACIDO GIBERELICO + 6 - BENZYLADENINE		510
	ÁCIDO INDOL BUTÍRICO	10	
	ÁCIDO NAFTALENACÉTICO	42.000	
	CIANAMIDA HIDROGENADA		25.200
	DIETHOLATE		9.000
	GIBERELINAS A4+A7		500
	OTROS	9.720	192.160
	TRINEXAPAC ETHYL		69.370
	UNICONAZOLE -P		2.749
Total Regulador Fisiológico		1.015.009	313.089
Rodenticida	BRODIFACOUMA	4	
Total Rodenticida		4	
Total general		118.400.702	87.298.252

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Materia Prima		2.766.222	2.978.645
Coadyuvante	ALEMANIA	193.368	25.080
	ARGENTINA	28.910	
	BRASIL	124.250	121.052
	CHINA	285.650	
	ESPAÑA		124.800
	FRANCIA	16.250	
	INDIA	260.000	
	ITALIA	30.566	21.773
	NORUEGA	10.800	
	RUSIA	98.739	169.000
	SUECIA	194.878	27.884
	JAPON		1.400
	CANADA	74.250	
	OTROS		14.251
	USA	404.202	818.465
	MEXICO	20.000	371.890
Total Coadyuvante		1.741.863	1.695.594
Fungicida	INDIA	134.400	
	ITALIA		20.000
	USA	14.034	
	PERU	192.000	

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Total Fungicida		340.434	20.000
Herbicida	ALEMANIA	607.200	
	CHINA		20.200
	FRANCIA		78.960
	USA	70.225	1.159.841
Total Herbicida		677.425	1.259.001
Insecticida	GUATEMALA	6.000	
Total Insecticida		6.000	
Otros	BRASIL	500	1.200
	FRANCIA		400
	JAPON		800
	USA		1.650
Total Otros		500	4.050
Producto terminado		74.760.814	84.319.608
Acaricida	CHINA		144.779
	ECUADOR		18.191
	JAPON		24.419
	USA	1.120.000	
Total Acaricida		1.120.000	187.389
Bactericida + Fungicida	CHINA	16.100	
	JAPON	902	5.918
Total Bactericida + Fungicida		17.002	5.918
Coadyuvante	ALEMANIA		55.096
	ESPAÑA		2.030
	OTROS		11.545

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Coadyuvante	USA		21.635
Total Coadyuvante			90.306
Desinfectante	CHINA	16.000	
Total Desinfectante		16.000	
Fungicida	ALEMANIA	241.173	584.086
	BRASIL		800.447
	CHILE	34.587	
	CHINA	4.951.768	11.568.049
	ECUADOR		56.246
	ESPAÑA	22.566	178.740
	FRANCIA	128.000	155.029
	GUATEMALA		73.061
	INDIA	6.223.947	38.702
	INDONESIA	4.600	
	IRLANDA		10
	ITALIA	3.000	89.154
	REINO UNIDO		40.000
	COREA DEL SUR		6.800
	SUIZA	26.520	14.680
	COSTA RICA		17.600.000
	JAPON	21.756	37.020
	BELGICA		10.655.140
	OTROS		10.760
	USA	6.200	184.482
	PANAMA		135.796

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Total Fungicida		11.664.116	42.228.201
Herbicida	ALEMANIA		144.980
	BRASIL	329.534	95.705
	CHINA	4.446.454	14.354.150
	ECUADOR		5.600
	FRANCIA		1.362.500
	GUATEMALA		655.040
	INDIA	65.020	2.741.568
	DINAMARCA		50.400
	SUIZA	11.004	10.220
	PUERTO RICO	1.680	39.130
	JAPON	1.205	
	ZF BARRANQUILLA		251.605
	VIETNAM		1.298.850
	USA	56.886	343.641
	PANAMA	171.900	599.971
Total Herbicida		5.083.682	21.953.360
Insecticida	ALEMANIA	500	52.064
	ARGENTINA		14.072
	BRASIL	27.600	54.575
	CHILE	2.256	108.824
	CHINA	23.537.046	5.355.341
	ECUADOR		55.034
	FRANCIA		33.600
	GUATEMALA		15.580

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Insecticida	INDIA	32.200.000	2.107.839
	ITALIA		4.000
	SUIZA		34.200
	PARAGUAY		6.600
	JAPON	12.297	10.529.700
	ZF BARRANQUILLA		9.860
	URUGUAY		323
	NUEVA ZELANDA	574	
	BELGICA		8.581
	USA	400	620.834
	MEXICO	32.787	
	PANAMA	6.775	22.456
Total Insecticida		55.820.234	19.033.484
Insecticida + Acaricida	BRASIL		3.800
	CHINA		38.682
	INDIA		33.946
	ITALIA		4.000
	DINAMARCA		324.480
	USA		86.600
Total Insecticida + Acaricida			491.508
Insecticida + Fungicida	ALEMANIA		4.000
	CHINA	770	3.168
	ESPAÑA		6.400
Total Insecticida + Fungicida		770	13.568
Molusquicida	CHINA	24.000	

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Total Molusquicida		24.000	
Nematicida	GUATEMALA		2.784
Total Nematicida			2.784
Regulador Fisiológico	ALEMANIA		25.200
	BRASIL		9.000
	CHINA	1.002.210	16.730
	ESPAÑA		192.160
	ISRAEL		2.749
	ITALIA		13.600
	USA	12.709	1.010
	PAISES BAJOS	90	
	PANAMA		52.640
Total Regulador Fisiológico		1.015.009	313.089
Ingrediente Activo		40.873.665	
Coadyuvante	FRANCIA	39.250	
	INDIA	40.288	
Total Coadyuvante		79.538	
Fungicida	ALEMANIA	2.145.400	
	BRASIL	35.936.250	
	CHINA	542.360	
	INDIA	42.000	
	SUIZA	60.500	
	JAPON	55.280	
	OTROS	16.323	
	USA	186.000	

**TABLA N° 7 IMPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2021**

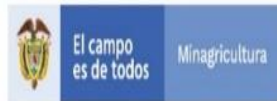
TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO	
		Kg	Lt
Total Fungicida		38.984.113	
Herbicida	CHINA	177.460	
	INDIA	50.200	
	ITALIA	18.000	
	USA	450.982	
	MEXICO	10.199	
Total Herbicida		706.841	
Insecticida	ALEMANIA	345.000	
	CHINA	402.525	
	GUATEMALA	28.500	
	INDIA	280.040	
	ITALIA	1.600	
	SINGAPUR	5	
	JAPON	8.000	
	TAIWAN	37.500	
Total Insecticida		1.103.170	
Rodenticida	CHINA	4	
Total Rodenticida		4	
Total general		118.400.702	87.298.252

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

TABLA N° 8 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2021

EMPRESA	VOLUMEN EXPORTADO	
	Kg	Lt
AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. AGROSER S.A.	7.290	84.631
ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.S.	9.890	104.232
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	1.129.548	1.572.945
CHRYSL COLOMBIA S. A.		62
COSMOAGRO S.A.		1.057.592
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S A	11.009.717	9.681.281
DUPONT DE COLOMBIA SA	702.587	44.927
FMC COLOMBIA S.A.S.		21.064
HELM ANDINA SAS	30.000	184.056
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	20.146	
OXYAGRO SAS	2.430	
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	2.773	
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S.		52.800
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S	36.309	128.420
SAFER AGROBIOLOGICOS S.A.S.	408	3.848
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S		55.244
SYNGENTA S.A.	184.998	2.272.189
UNIPHOS COLOMBIA PLANT LIMITED	35.390.741	
UPL COLOMBIA S.A.S.		32.710
Total general	48.526.837	15.296.001

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021



**TABLA N° 8 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR EMPRESA AÑO 2021**

EMPRESA	VOLUMEN EXPORTADO	
	Kg	Lt

**TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Acaricida	AMITRAZ		4.000
	CYENOPYRAFEN		1.600
Total Acaricida			5.600
Bactericida	ACIDO OXOLINICO	2.430	
Total Bactericida		2.430	
Coadyuvante	ACEITE PARAFÍNICO		271.560
	ALCOHO ETOXILADO MODIFICADO		49
	ALCOHOL ETOXILADO		7.206
	ALCOHOL LINEAL ETOXILADO		66.785
	ALKIL ARIL POLIETER ALCOHOL		2.376
	EDETATOS QUELATANTES		400.407
	MEZCLA DE ALCOHOLES ETOXILADOS		305.197
	POLIETER POLIMETIL SILOXANO		11.840
Total Coadyuvante			1.065.420
Defoliante	MEZCLA DE ALCOHOLES ETOXILADOS		6.388
Total Defoliante			6.388
Fungicida	AMINOPYRALID + 2,4D		332.709
	AZOXYSTROBIN		5.105
	AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOLE		19.000
	AZOXYSTROBIN + TEBUCONAZOLE		3.750
	AZOXYSTROBIN METALAXIL-M		1.440
	AZUFRE		40.008
	BOSCALID	959.800	
	CARBENDAZIM		12.052
	CARBENDAZIM + PROPICONAZOL		3.776
	CARBENDAZIM + TEBUCONAZOL		3.840
	CARBOXIN + THIRAN		7.600
	CIPROCONAZOLE		10.000
	CLOROTALONIL		1.744.561
	CYMOXANIL + FAMOXADONE	17.772	
	DERIVADO DE UN RICINOLEATO DE POTASIO		2.024
	DIFENOCONAZOL		69.754

**TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Fungicida	DIMETHOMORPH	22.565	
	DIMETHOMORPH + MANCOZEB	130.623	
	DIMETOMORF+MANCOZEB	400	
	DODEMORPH ACETATO		4.800
	DODINE		16.000
	EPOXICONAZOLE		19.320
	ETRIDIAZOLE	400	
	FAMOXADONA + OXATIPIPROLIN		44.447
	FENBUCONAZOL		11.925
	FENFICOXAMID		71.273
	FENPROPIDIN		2.400
	FENPROIMORF		15.895
	FLUDIOXONIL		12
	FLUXAPYROXAD		1.440
	HYMEXAZOL		3.600
	IPRODIONE		6.448
	IPRODIONE + CARBENDAZIM		8.532
	KASUGAMICINA		1.200
	MANCOZEB	45.414.763	2.598.980
	MANCOZEB + CYMOXANIL	443.600	
	MANCOZEB + FAMOXADONE	477.235	
	MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	253.154	
	MANDIPROPAMID + CYMOXANIL	8.160	
	MEFENTRIFLUCONAZOL		100
	MEPANIPYRIM		560
	METALAXYL + MANCOZEB	12.880	
	METOMINOSTROBIN + TEBUCONAZOL		2.000
	METRAFENONA		200
	PICOXISTROBIN + CIPROCONAZOL		480
	POLISULFURO DE CALCIO		1.824
	PROCLORAZ		7.936
	PROPICONAZOL		2.740
	PROPICONAZOL + DIFENOCONAZOL		12.356

TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Fungicida	PROPICONAZOL + ISOPROTIOLANE		768
	PYRACLOSTROBIN		13.270
	PYRACLOSTROBIN + FLUXAPYROXAD		969.600
	SEDAXANE		564
	SULFATO DE COBRE + SULFATO DE CALCIO	408	
	TEBUCONAZOL	1.452	1.960
	TEBUCONAZOL + FLUOXASTROBIN		23.022
	THIABENDAZOL + FLUDIOXONIL + THIAMETHOXAM + METALAXYL-M		1.848
	THIFLUZAMIDE		32.852
	THIOPHANATE-METHYL		2.800
	TIABENDAZOL		2.981
	TRIADIMEFON		2.000
	TRICICLAZOL	438.526	
	TRIFLUMIZOLE + PARACOL		2.000
Total Fungicida		48.181.738	6.143.752
Herbicida	2,4-D + PICLORAM		299.369
	ACIDO 2,4D		75.183
	ACIDO AMINOPYRALIDE		112.183
	AMICARBAZONE	6.000	
	AMINOPYRALID + 2,4D		3.866.629
	AMINOPYRALID + FLUROXYPIR		4.472
	AMINOPYRALID + TRICLOPYR		74.717
	AMINOYRALID + FLUROXYPYR + 2,4D		471.878
	ATRAZINA	156.678	
	BENTAZON		528
	BISPYRIBAC SODIUM		2.140
	CLOMAZONE		2.004
	CYHALOFOP	6.951	292.069
	DIQUAT		4.000
	DIURON	1.000	
	DIURON + AMETRINA	300	
	FLORPYRAUXIFEN		208.680

**TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Herbicida	FOMESAFEN		23.868
	GLIFOSATO		118.436
	GLUFOSINATO DE AMONIO		475.309
	HALOXYFOP-METHYL		192.639
	HEXAZINONE	2.000	
	IMAZAMOX + IMAZAPIR		14.400
	IMAZAPIC	651	
	IOXYNIL OCTANOATO + 2,4 D		3.008
	LINURON		1.452
	MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	48.568	
	METRIBUZINA	1.288	
	NICOSULFURON	907	
	OXADIAZON		3.960
	OXIFLUORFEN		1.452
	PARAQUAT		346.524
	PENDIMETALINA	16.560	59.640
	PENDIMETALINA + CLOMAZONE		26.800
	PENOXULAM		2.440
	PICLORAM + FLUROXIPYR		1.452
	PRETILACLOR		61.160
	PROPANIL		36.240
	PYRAZOSULFURON ETHYL	1.654	
	QUINCLORAC		3.716
	QUIZALOFOP-P-ETHYL		1.400
	S-METOLACHLOR		50.364
	TRIFLOXYSULFURON SODIUM	198	
Total Herbicida		242.755	6.838.112
Insecticida	ABAMECTINA		8.144
	ACETAMIPRID + CIPERMETRINA		1.002
	AFIDOPIROPEN		3.154
	AFIDOPIROPEN		300
	ALPHACYPERMETHRINA + TEFLUBENZURON		12.101

**TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Insecticida	BIFENAZATE	600	
	BIFENTRINA		1.080
	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID		16.080
	CIPERMETRINA		3.600
	CLORFENAPIR		2.920
	CLORPIRIFOS	5.743	480
	CYROMAZINA	15.410	
	DELTAMETRINA		2.608
	DIAFENTHIURON		8.400
	DIAZINON		1.700
	DIFENOCONAZOL	2.890	
	DIFLUBENZURON + LAMBDACYHALOTRIN		4.092
	EMAMECTINA BENZOATO	2.502	
	FIPRONIL		11.422
	IMIDACLOPRID		6.996
	IMIDACLOPRID + ABAMECTINA		300
	IMIDACLOPRID + LAMBDACYHALOTRIN		1.896
	LAMDA CYHALOTRINA + THIAMETHOXAM		2.078
	LUFENURON		4.731
	METHOMYL	21.830	9.200
	METHOXIFENOZIDE		76.350
	PERMETRINA		230
	PIRIPROXIFEN	1.530	
	SPINETORAM		150.464
	SPINOSAD	25.914	378.435
	SULFOXAFLOL		26.808
	SULFOXAFLOL + LAMBDACYHALOTRINA		405.273
	TEBUFENOZIDE		14.232
	TEFLUBENZURON		720
	THIAMETHOXAM		1.046
	THIAMETHOXAM + CYANTRANILIPROLE	2.730	
	THIAMETOXAN + LAMBDACYHALOTRIN		19.616
	THIODICARB	3.600	26.800

**TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Insecticida	TRIAZOFOS		1.600
Total Insecticida		82.748	1.203.859
Insecticida + Acaricida	ABAMECTINA		3.060
Total Insecticida + Acaricida			3.060
Insecticida + Fungicida	CYPROCONAZOLE + THIAMETHOXAM	1.520	
Total Insecticida + Fungicida		1.520	
Regulador Fisiológico	6-BENZILADENINA		50
	ETHEPHON		15.000
	TRINEXAPAC ETHYL		14.760
Total Regulador Fisiológico			29.810
Rodenticida	BRODIFACOUMA	15.646	
Total Rodenticida		15.646	
Total general		48.526.837	15.296.001

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 10 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE Y TIPO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Fungicida	Producto terminado	48.181.738	6.143.752
Total Fungicida		48.181.738	6.143.752
Herbicida	Ingrediente activo	16.560	
	Producto terminado	226.195	6.838.112
Total Herbicida		242.755	6.838.112
Insecticida	Producto terminado	82.748	1.203.859
Total Insecticida		82.748	1.203.859
Coadyuvante	Producto terminado		1.065.420
Total Coadyuvante			1.065.420
Rodenticida	Producto terminado	15.646	
Total Rodenticida		15.646	

**TABLA N° 10 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE Y TIPO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Regulador Fisiológico	Producto terminado		29.810
Total Regulador Fisiológico			29.810
Acaricida	Producto terminado		5.600
Total Acaricida			5.600
Defoliante	Producto terminado		6.388
Total Defoliante			6.388
Bactericida	Producto terminado	2.430	
Total Bactericida		2.430	
Insecticida + Fungicida	Producto terminado	1.520	
Total Insecticida + Fungicida		1.520	
Insecticida + Acaricida	Producto terminado		3.060



**TABLA N° 10 EXPORTACIONES DE
PLAGUICIDAS
POR CLASE Y TIPO AÑO 2021**

TIPO DE CONTROL	CLASE	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Total Insecticida + Acaricida			3.060
Total general		48.526.837	15.296.001

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 8 EXPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Fungicida	AUSTRALIA	145.600	
	BOLIVIA	279.758	18.000
	BRASIL	26.672.060	
	CHILE	36.000	10.032
	COSTA RICA	745.874	1.005.207
	ECUADOR	4.097.172	276.940
	GUATEMALA	754.803	22.186
	HONDURAS	80.763	48.120
	PARAGUAY	373.800	
	JAMAICA	16.800	1.750
	BELICE		3.245
	CHINA	855.175	403.886
	EL SALVADOR	6.240	224.745
	FRANCIA	42.000	
	ITALIA		16.800
	MALASIA	69.600	
	NICARAGUA	5.642	14.055
	FILIPINAS	240.000	1.198.564
	COREA DEL SUR	602.000	
	SUIZA	454.775	
	TAILANDIA	335.000	
	VIETNAM	236.000	
	VENEZUELA	78.404	23.440
	GUYANA		2.244
	ARGENTINA	528.000	
	CANADA	1.346.800	
	CAMERUN		143.791

**TABLA N° 8 EXPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

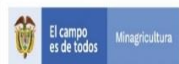
TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Fungicida	COSTA DE MARFIL	143.791	
	USA	176.355	
	JAPON	3.522.804	
	MEXICO	5.512.193	747.879
	NUEVA ZELANDIA	151.200	
	PAISES BAJOS		12
	PANAMA	111.918	1.897.073
	PERU	372.078	40.165
	REPUBLICA DOMINICANA	99.042	45.618
	TAIWAN	87.091	
	TUNEZ	3.000	
Total Fungicida		48.181.738	6.143.752
Herbicida	BOLIVIA		83.983
	BRASIL		205.802
	CHILE	907	81.457
	COSTA RICA	1.000	438.472
	ECUADOR	22.560	813.524
	GUATEMALA		379.964
	HONDURAS	300	258.013
	PARAGUAY		18.000
	BELICE		21.418
	EL SALVADOR		17.724
	NICARAGUA	2.900	23.903
	NIGERIA		9.754
	VENEZUELA	1.254	9.856
	COSTA DE MARFIL		8.128
	MEXICO	55.519	3.403.674

**TABLA N° 8 EXPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Herbicida	PANAMA	158.064	813.426
	PERU		88.462
	REPUBLICA DOMINICANA	251	162.552
Total Herbicida		242.755	6.838.112
Insecticida	CHILE		3.308
	COSTA RICA	200	32.504
	ECUADOR	24.675	96.940
	GUATEMALA		22.555
	HONDURAS	1.269	394.420
	JAMAICA	1.294	
	BELICE		916
	EL SALVADOR		1.633
	NICARAGUA		3.065
	VENEZUELA	14.731	11.378
	CUBA		40.660
	GUYANA		2.652
	MEXICO	2.000	471.501
	PANAMA	20.442	43.575
	PERU	15.365	49.385
	REPUBLICA DOMINICANA		19.817
	VARIOS		9.550
	SANTA LUCIA	2.773	
Total Insecticida		82.748	1.203.859
Coadyuvante	BOLIVIA		164.633
	COSTA RICA		490.413
	ECUADOR		225.813
	GUATEMALA		5.040

**TABLA N° 8 EXPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Coadyuvante	HONDURAS		7.665
	GUYANA		2.376
	PANAMA		58.625
	PERU		8.400
	REPUBLICA DOMINICANA		102.455
Total Coadyuvante			1.065.420
Rodenticida	CHILE	3.200	
	ECUADOR	1.500	
	GUATEMALA	1.650	
	HONDURAS	2.004	
	PANAMA	6.340	
	REPUBLICA DOMINICANA	952	
Total Rodenticida		15.646	
Regulador Fisiológico	ECUADOR		50
	GUATEMALA		14.760
	CUBA		15.000
Total Regulador Fisiológico			29.810
Acaricida	ECUADOR		1.600
	GUATEMALA		2.000
	PARAGUAY		2.000
Total Acaricida			5.600
Defoliante	HONDURAS		6.388
Total Defoliante			6.388
Bactericida	PANAMA	2.430	
Total Bactericida		2.430	
Insecticida + Fungicida	PANAMA	1.520	
Total Insecticida + Fungicida		1.520	



**TABLA N° 8 EXPORTACION
DE PLAGUICIDAS POR
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN EXPORTADO	
		Kg	Lt
Insecticida + Acaricida	PANAMA		3.060
Total Insecticida + Acaricida			3.060
Total general		48.526.837	15.296.001

* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021