



Lista de ingredientes activos, impurezas relevantes y aditivos en plaguicidas
que el Laboratorio de Control de Calidad de Agroquímicos puede analizar*

*En caso de que se agote el estándar de calibración o los reactivos el servicio de ensayo no se podrá brindar, esto se evalúa al recibir la solicitud de cotización. El cliente puede solicitar que se brinde el servicio si está dispuesto a brindar los suministros faltantes (estándar de calibración o reactivos), sin que esto afecte el precio de la oferta.

Fecha de actualización: Marzo, 2024

Responsable: Juan José Delgado Carmona

No.	Ingrediente activo	Método de referencia oficial o internacional	Técnica analítica (usada en el LCC)	Método utilizado en el laboratorio
1	2,4-D	CIPAC 1C. 1 (TC, SL)	HPLC	CIPAC 1C. 1 (TC, SL)
2	2,4-D + DICAMBA	AOAC 971,07-1973	HPLC	Método GTZ-interno
3	2,4-D + MCPA	NI	HPLC	Método GTZ-interno
4	2,4-D + PICLORAN	CIPAC 1B. [1 + 174] (SL)	HPLC	CIPAC 1B. [1 + 174] (SL)
5	ABAMECTINA	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
6	ACEFATO	CIPAC H. 338 (TC, SL)	GC	CIPAC H. 338 (TC, SL)
7	ACETAMIPRID	CIPAC L. 649 (TC, SP, SG, SL, EC)	HPLC	CIPAC L. con modificaciones
8	ÁCIDO OXONÍLICO	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
9	ALACLOR	CIPAC D. 204 (TC, EC,	GC	CIPAC D. 204 (TC, EC, GR)
10	ALDICARB	CIPAC H. 215 (TC, GR)	HPLC	ZWEIG, tomo XIV, p. 114
11	AMETRINA	CIPAC H. 133 (TC, WP)	GC	CIPAC H. 133 (TC, WP)
12	AMITRAZ	CIPAC G. 362 (TC, WP,	GC	CIPAC G. 362 (TC, WP, EC)
13	ASULAM	CIPAC H. 240 (TC, SL, SG)	HPLC	CIPAC H. 240 (TC, SL, SG)
14	ATRAZINA	CIPAC H. 91 (TC, WP)	GC	CIPAC H. 91 (TC, WP)
15	AZOXISTROBINA	CIPAC M. 571 (TC, WG, SC)	GC	CIPAC M. 571 (TC, WG, SC)
16	AZUFRE	CIPAC E. 18 (TC, WP, SC,	Titulación volumétrica	CIPAC E. 18 (TC, WP, SC, DP)
17	BENDIOCARB	CIPAC D. 232 (TC, WP)	HPLC	CIPAC D. 232 (TC, WP)
18	BENOMIL	CIPAC D. 206 (TC, WP)	HPLC	CIPAC D. 206 (TC, WP)
19	BENFURACARB	CIPAC H. 501 (TC, EC, GR)	HPLC	CIPAC H. 501 (TC, EC, GR)
20	BENTAZON	CIPAC 1C. 366 (TC, SL)	HPLC	CIPAC 1C. 366 (TC, SL)
21	BISPIRIBAC DE SODIO	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
22	BITERTANOL	CIPAC J. 386 (TC, SC, DC, WP)	GC	CIPAC J. 386 (TC, SC, DC, WP), con modificaciones
23	BROMACIL	CIPAC 1C. 139 (TC, WP)	Titulación	Metodo interno/registrante
24	BROMUCONAZOL	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
25	BUTACLOR	CIPAC D. 354 (TC, EC,	GC	CIPAC D. 354 con modificaciones
26	CADUSAFOS	NI	GC	Metodo interno/registrante
27	CAPTAN	CIPAC 1C. 40 (TC), HPLC	HPLC y GC	CIPAC 1C. 40 (TC), HPLC (referencia) y
28	CARBARIL	CIPAC M. 26 (TC, WP, SC)	HPLC	CIPAC M. 26 (TC, WP, SC)
29	CARBENDAZIN	CIPAC H. 263 (TC, WP, WG)	HPLC	CIPAC H. 263 (TC, WP, WG)
30	CARBOFURAN	CIPAC D. 276 (TC, WP, SC, GR)	HPLC	CIPAC D. 276 (TC, WP, SC, GR)
31	CARBOSULFAN	CIPAC E. 417 (TC, EC, GR, WG)	HPLC	CIPAC E. 417 (TC, EC, GR, WG)
32	CARBOXIN	NI	HPLC	Metodo interno/ZWEIG
33	CARBOXIN + CAPTAN	NI	HPLC	Metodo interno/ZWEIG
34	CIANAZINA	CIPAC 1C. 230 (TC, WP,	HPLC	CIPAC 1C. 230 (TC, WP, SC)
35	CICLOSULFAMURON	NI	HPLC	Metodo interno/registrante

36	CIFLUTRINA	CIPAC H. 385 (TC, WP, EC, EW)	HPLC	CIPAC H. 385 (TC, WP, EC, EW)
37	CIPERMETRINA	CIPAC 1C. 332 (TC), HPLC y GC	GC	CIPAC 1C. 332 (TC), HPLC y GC
38	CIPROCONAZOL	CIPAC J. 600 (TC, WG, EC, SL)	HPLC	CIPAC J. 600 (TC, WG, EC, SL)
39	CIROMAZINA	CIPAC M. 420 (TC, SP, SL)	HPLC	CIPAC M. 420 con modificaciones
40	CLETODIM	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
41	CLORFENAPIR	CIPAC O. 570 (TC, SC)	HPLC	Metodo interno/registrante
42	CLOROTALONIL	CIPAC K. 288 (TC, WP, WG, SC)	GC	CIPAC K. 288 con modificaciones
43	CLOROTALONIL + DIMETOMORF	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
44	CLOROTALONIL + METALAXIL	NI	GC	Metodo interno/ZWEIG
45	CLORPIRIFOS	CIPAC 1C. 221.b (TC, DP,WP,EC, GR)	HPLC	CIPAC 1C. 221.b (TC, DP,WP,EC, GR)
46	COBRE (oxido de cobre I, sulfato de cobre II, oxocloruro de cobre, carbonato de cobre)	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09	Volumétrico y AA	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09
47	COBRE (soluble en agua)	CIPAC F. MT98	UV-VIS y AA	AOAC 965.09
48	COBRE + MANCOZEB	AOAC 965.09/AOAC 965.15 CIPAC E. 44/AOAC	Volumétrico y AA	AOAC 965.09/AOAC 965.15 CIPAC E. 44/AOAC 965.15
49	COBRE + MANEB	AOAC 965.09/AOAC 965.15	Volumétrico y AA	AOAC 965.09/AOAC 965.15 CIPAC E. 44/AOAC 965.15
50	COBRE + ZINEB	AOAC 965.09/AOAC 965.15	Volumétrico y AA	AOAC 965.09/AOAC 965.15 CIPAC E. 44/AOAC 965.15
51	COBRE + ZIRAM	AOAC 965.09/AOAC 965.15	Volumétrico y AA	AOAC 965.09/AOAC 965.15 CIPAC E. 44/AOAC 965.15
52	COUMAFOS	NI	GC	Metodo interno/registrante
53	DAZOMET	CIPAC 1C. 146 (TC)	Volumétrico	CIPAC 1C. 146 (TC)
54	DELTAMETRINA	CIPAC D. 333 (TC,WP, EC,UL,DP), CIPAC L. 333	HPLC	CIPAC L. 333 (TC, WP, WG, SC, EC, DP, WT, EG, EW)
55	DIAZINON	CIPAC H. 15 (TC, WP, EC)	GC	CIPAC H. 15 (TC, WP, EC)
56	DICAMBA	CIPAC K. 85 (TC, SL, WG)	HPLC	Método GTZ-interno
57	DICLOFLUANID	CIPAC 1C. 74 (TK,WP)	HPLC	CIPAC 1C. 74 (TK,WP)
58	DICLORVOS	CIPAC H. 11 (TC, EC, SL, HN)	GC	CIPAC H. 11 (TC, EC, SL, HN)
59	DICOFOL	CIPAC D. 123 (TC, EC)	HPLC	ZWEIG, tomo XII, p. 35
60	DIFENOCONAZOLE	NI	GC	Metodo interno/registrante (EC)
61	DIMETOATO	CIPAC E. 59 (TC, EC) HPLC, CIPAC H. 59 (TC,	HPLC, GC	CIPAC E. 59 (TC, EC)
62	DIMETOMORF	CIPAC G. 483 (TC, WP, DC, WG)	HPLC	CIPAC G. 483 (TC, WP, DC, WG)
63	DIQUAT	CIPAC G. 55 (SL, SG)	HPLC, UV-VIS	CIPAC G. 55 (SL, SG) HPLC
64	DISULFOTON	CIPAC 1C. 152 (TC, EC, GR)	GC	CIPAC 1C. 152 (TC, EC, GR)
65	DIURON	NI	HPLC	ZWEIG, tomo XIII, p. 227
66	EDIFENFOS	CIPAC E. 409 (TC, EC, DP)	GC	CIPAC E. 409 (TC, EC, DP)
67	ENDOSULFAN	CIPAC 1C. 89 (TC, DP, WP, EC)	GC	AOAC 983.08
68	EPOXICONAZOLE	CIPAC K. 609 (TC, SC, SE, EC)	GC	CIPAC K. 609 con modificaciones
69	EPOXICONAZOLE + KRESOXIM-METIL	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
70	ETEFON	CIPAC H. 373 (TK, SL)	Titulación	CIPAC H. 373 (TK, SL)
71	ETOPROFOS	NI	GC	EPA Manual of Chemical Methods for
72	FENAMIFOS	NI	GC	Metodo interno/registrante

73	FENOXAPROP-P-ETIL	CIPAC J. 581 (TC, EW), CIPAC M (SE, OD)	HPLC	CIPAC J. 581 (TC, EW), CIPAC M (SE, OD)
74	FENPROPIMORPH	CIPAC G. 427 (TC, OL)	GC-COC	Metodo interno/registrante
75	FENVALERATO	CIPAC D. 334 (TC), CIPAC G. 334 (EC)	GC	CIPAC D. 334 (TC), CIPAC G. 334 (EC)
76	FERBAN	AOAC 965.15	Volumétrico	AOAC 965.15
77	FIPRONIL	CIPAC J. 581 (TC, EC, UL),	HPLC	CIPAC J. 581 con modificaciones
78	FLOCOUMAFEN	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
79	FLUAZIFOP-P-BUTIL	CIPAC D. 395 (TC, EC, GR) GC	GC	CIPAC D. 395 con modificaciones
80	FLUTOTANIL	NI	GC	Metodo interno/registrante
81	FORATO	NI	GC	Metodo interno/registrante
82	FOXIN	CIPAC 1C. 364 (TK, EC,	HPLC	CIPAC 1C. 364 (TK, EC, GR)
83	FOSETIL ALUMINIO	CIPAC G. 384 (TC, WP) Titulación, CIPAC J. 384	Titulación y HPLC	Método CIPAC G, 384 modificado.
84	GLIFOSATO	CIPAC 1C. 284 (TC, SL), CIPAC H (SG)	HPLC	CIPAC 1C. 284 (TC, SL), CIPAC H (SG)
85	GLUFOSINATO DE	CIPAC G. 437 (TC, SL)	HPLC	CIPAC G. 437 (TC, SL)
86	HEXACONAZOL	NI, está en prueba CIPAC	GC/HPLC	Metodo interno/registrante
87	HEXAZINONA	CIPAC J. 374 (TC, WG, SP, SL, SG)	HPLC	CIPAC J. 374 (TC, WG, SP, SL, SG)
88	HIDROXIDO DE COBRE	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09	Volumétrico y AA	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09
89	IMAZALIL	CIPAC E. 335 (TC, TK, EC,	GC	CIPAC E. 335 (TC, TK, EC, SL)
90	IMAZAPIR	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
91	IMAZAQUIM	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
92	IMAZETAPIR	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
93	IMIDACLOPRID	CIPAC H. 582 (TC, WP, SC, GR)	HPLC	CIPAC H. 582 (TC, WP, SC, GR)
94	IPIODIONA	CIPAC G. 278 (TC, WP, SC)	HPLC	CIPAC G. 278 (TC, WP, SC)
95	ISAZOFOS	NI	GC	Metodo interno/registrante
96	ISOFENFOS	CIPAC D. 412 (TC, WP,	GC	CIPAC D. 412 (TC, WP, EC, SC, GR)
97	KRESOXIM-METIL	CIPAC K. 568 (TC, WG, SC, SE)	HPLC	CIPAC K. 568 (TC, WG, SC, SE)
98	LAMBA CIALOTRINA	CIPAC E. 463 (TC, WP, EC, UL), CIPAC K. 463 (CS), CIPAC N. 463 (LN)	GC	CIPAC E. 463 (TC, WP, EC, UL)
99	LINURON	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
100	MALATION	CIPAC K. 12 (TC, EC, EW,	GC	CIPAC K. 12 (TC, EC, EW, DP)
101	MANCOZEB	AOAC 965.15 CIPAC E. 61 (TC, WP,	Volumétrico	AOAC 965.15 CIPAC E. 61 (TC, WP, WG, DP, SC)
102	MANCOZEB + DIMETOMORF	NI	Volumétrico y HPLC	AOAC 965.15/CIPAC G. 483
103	MANCOZEB + METALAXIL	NI	Volumétrico Y GC	AOAC 965.15/CIPAC E. 365
104	MANCOZEB + HIDROXIDO DE COBRE	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E. 44 CIPAC H. [44 + 61] (WP)	Volumétrico y AA	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E. 44
105	MANCOZEB + OXICLORURO DE COBRE	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E. 44 CIPAC H. [44 + 61] (WP)	Volumétrico y AA	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E. 44
106	MANCOZEB + OXIDO DE COBRE	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E.	Volumétrico y AA	AOAC 965.15/AOAC 965.09 AOAC 965.15/CIPAC E. 44
107	MANEB	AOAC 965.15	Volumétrico	AOAC 965.15
108	MCPA	CIPAC 1C. 2 (TC)	HPLC	CIPAC 1C. 2 (TC)

109	MCPA, SALES	CIPAC 1C. 2 (SL, SP)	HPLC	CIPAC 1C. 2 (SL, SP)
110	MCPA, ESTER	CIPAC 1C. 2 (TC, EC)	HPLC	CIPAC 1C. 2 (TC, EC)
111	METALAXIL	CIPAC E. 365 (TC, WP, FS,	GC	CIPAC E. 365 (TC, WP, FS, DS)
112	METAMIDOFOS	CIPAC E. 355 (TC, SC)	HPLC	CIPAC E. 355 (TC, SC)
113	METAM SODIO	CIPAC E. 20 (SL)	Volumétrico	CIPAC E. 20 (SL)
114	METIL TIOFANATO	CIPAC D. 262 (TC, WP,	HPLC	CIPAC D. 262 con modificaciones
115	METIRAM	NI	Volumétrico	Metodo interno/registrante
116	METOMIL	CIPAC H. 264 (TC, WP,	HPLC	CIPAC H. 264 (TC, WP, SL, UL)
117	METRIBUZIN	CIPAC D. 286 (TC, WP, WG, SC)	GC	CIPAC D. 286 (TC, WP, WG, SC)
118	METSULFURON METIL	CIPAC H. 441 (TC, WG)	HPLC	CIPAC H. 441 (TC, WG)
119	MOLINATO	CIPAC 1B. 235 (TC, EC,	GC	CIPAC 1B. 235 (TC, EC, GR) OBSOLETO
120	NALED	NI	GC	Metodo interno/registrante
121	NOVALURON	CIPAC L. 672 (TC, EC)	HPLC	CIPAC L. 672 (TC, EC)
122	OXADIARGIL	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
123	OXAMIL	CIPAC M. 342 (TC, TK, SL,	HPLC	CIPAC M. 342 (TC, TK, SL, GR)
124	OXICLORURO DE COBRE	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09	Volumétrico y AA	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09
125	OXIDO DE COBRE	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09	Volumétrico y AA	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09
126	OXIFLOURFEN	NI	GC	Metodo interno/registrante
127	PARAQUAT	CIPAC E. 56 (SL)	UV-VIS	CIPAC E. 56 (SL)
128	PARAQUAT +DIQUAT	CIPAC G. [55 + 56] (SL, SG)	UV-VIS	CIPAC G. [55 + 56] (SL, SG)
129	PENDIMENTALINA	CIPAC M. 357 (TC, EC)	HPLC	CIPAC M. 357 (TC, EC)
130	PERMETRINA	CIPAC 1C. 331 (TC, WP, EC, WG, DP)	GC	CIPAC 1C. 331 (TC, WP, EC, WG, DP)
131	PICLORAM	CIPAC L. 174 (TC, SL)	HPLC	CIPAC L. 174 (TC, SL)
132	PIRIMICARB	AOAC 982.08 CIPAC H. 231 (TC, WP,	GC	AOAC 982.08
133	PIRIMIFOS METIL	AOAC 991.34 CIPAC 1C. 239 (TC, WP,	GC	AOAC 991.34 CIPAC 1C. 239 (TC, WP, EC, XX, UL,
134	PRETILACLOR	NI	GC	Metodo interno/registrante
135	PROCLORAZ	CIPAC M. 407 (TC, EC)	HPLC	CIPAC M. 407 con modificaciones
136	PROPAMOCARB	CIPAC E. 399 (SL)	HPLC	CIPAC E. 399 (SL)
137	PROPANIL	NI	GC	Metodo interno/registrante
138	PROPICONAZOL	CIPAC G. 408 (TC, WP, EC, SC, WG)	GC	CIPAC G. 408 con modificaciones
139	PROPINEB	CIPAC H. 177 (TC, WP,	Volumétrico	CIPAC H. 177 (TC, WP, DP)
140	PROTIOFOS	NI	GC	Metodo interno/registrante
141	PYRACLOSTROBIN	CIPAC M. 657 (TC, TK, EC, WG)	HPLC	CIPAC M. 657 (TC, TK, EC, WG)
142	QUINCLORAC	CIPAC H. 493 (TC, WP, WG, SC)	HPLC	CIPAC H. 493 (TC, WP, WG, SC)
143	QUINTOZENO (PCNB)	CIPAC 1C (TC, DP, WP, EC, GR)	GC	CIPAC 1C (TC, DP, WP, EC, GR)
144	QUIZALOFOP-P-ETIL	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
145	SAFLUFENACIL	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
146	SIMAZINA	CIPAC H. 22 (TC, WP, GR)	GC	CIPAC H. 22 con modificaciones
147	SPINOSAD	CIPAC L. 636 (TC, SC,	HPLC	CIPAC L. 636 (TC, SC, GR), CIPAC M.
148	SPIROXAMINA	NI	NI	Metodo interno/registrante
149	SULFATO DE COBRE	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09	Electrolítico y Volumétrico	CIPAC E. 44 (TC, WP, DP) AOAC 965.09
150	TCMTB	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
151	TEBUCONAZOLE	CIPAC H. 494 (TC, WG, EW, SC, FS, ES)	GC	CIPAC H. 494 (TC, WG, EW, SC, FS, ES)
152	TEBUFENOZIDE	NI	HPLC	Metodo interno/registrante
153	TEFLUBENZURON	NI	HPLC	Metodo interno/registrante

154	TEMEFOS	CIPAC 1C, 340 (TC, WP,	HPLC	CIPAC 1C, 340 (TC, WP, EC, GR)
155	TERBUFOS	CIPAC H. 459 (TC, GR,	GC	CIPAC H. 459 (TC, GR, XX)
156	TERBUTILAZINA	CIPAC 1B, 234 (TC, WP) Ob	GC	CIPAC 1B, 234 (TC, WP) Ob
157	TERBUTRINA	CIPAC H. 212 (TC, WP)	GC	CIPAC H. 212 (TC, WP)
158	TIABENDAZOL	CIPAC E. 323 (TC, WP, SC, SL, DP)	HPLC	CIPAC E. 323 (TC, WP, SC, SL, DP)
159	TRIADIMEFON	CIPAC 1C. 352 (TC, WP), CIPAC N. 352 (TC, WP,	HPLC	CIPAC 1C. 352 (TC, WP) con modificaciones
160	TRIADIMENOL	CIPAC E. 398 (TC, WP, EC), CIPAC N. 398 (TC,	GC, on-column cold injection	Metodo interno/registrante
161	TRICLOPYR	NI	GC	Metodo interno/registrante
162	TRICLORFON	NI	HPLC	EPA Manual of Chemical Methods for
163	TRIDEMORF	NI	GC	Metodo interno/registrante
164	TRIFLOXISTROBIN	CIPAC O 617 (TC y WG)	HPLC	CIPAC O 617 (TC y WG)
165	TRIFLURALIN	AOAC 973.13 CIPAC H. 183 (TC, EC)	GC	CIPAC H. 183 (TC, EC) con modificaciones
166	ZINEB	AOAC 965.15	Volumétrico	AOAC 965.15
167	ZIRAM	AOAC 965.15	Volumétrico	AOAC 965.15

Impurezas en plaguicidas

Determinación de concentración de impurezas relevantes en plaguicidas, que el Laboratorio de Control de Calidad de Agroquímicos puede analizar en caso de contar con los reactivos químicos e insumos necesarios.

No.	Ingrediente activo	Impureza relevante	Método de referencia oficial o internacional	Técnica analítica (usada en el LCC)
1	2,4-D + PICLORAM (TC y SL)	HEXACLOROBENCENO	NI	GC-MS
2	CLOROTALONIL (TC, SC, WG)	HEXACLOROBENCENO	FAO JMPS	GC-MS
3	CLOROTALONIL (TC, SC, WG)	DECACLOROBIFENILO	FAO JMPS	GC-MS
4	DIMETOATO (EC)	OMETOATO	FAO JMPS	HPLC-DAD
5	DIMETOATO (EC)	ISODIMETOATO	FAO JMPS	HPLC-DAD
6	GLIFOSATO (SL)	FORMALDEHÍDO	FAO JMPS	HPLC-FL derivat. PC
7	HEXAZINONA (WG)	ETIL-CARBAMATO (URETANO)	FAO JMPS	HPLC-MS/MS
8	MANCOZEB (WP y WE)	ETILENTIOUREA	CIPAC F. MT 162	HPLC-DAD
9	MANCOZEB (SC)	ETILENTIOUREA	CIPAC O. MT 162,3	HPLC-DAD
10	MANEB (WP)	ETILENTIOUREA	CIPAC F. MT 162	HPLC-DAD
11	PARAQUAT (TC y SL)	4,4-BIPIRIDILO	FAO JMPS	GC-MS
12	PARAQUAT (TC)	TERPIRIDINAS TOTALES	FAO JMPS	GC-MS
13	QUINTOCENO (EC)	HEXACLOROBENCENO (imp. no relevante)	NI	GC-MS
14	ZINEB (WP)	ETILENTIOUREA	CIPAC F. MT 162	HPLC-DAD
15	*CONSULTAR	AGUA	CIPAC F. MT 30.1	Karl Fisher

Aditivos en plaguicidas

Determinación de concentración de aditivos en plaguicidas, que el Laboratorio de Control de Calidad de Agroquímicos puede analizar en caso de contar con los reactivos químicos e insumos necesarios.

No.	Ingrediente activo	Aditivo	Método de referencia oficial o internacional	Técnica analítica (usada en el LCC)
1	PARAQUAT (TC y SL)	EMETICO (PP796)	NI	HPLC-DAD