

Capítulo 6

Referencias bibliográficas

Referencias Bibliográficas.

1. Hellmann, H. : *Neuere Methoden der Präparativen Organischen Chemie W. Foerst*, Verlag Chemie, Weinheim., **1960**, 2, 190.
2. Zaugg, H. E. y Martin, W. B. : *Org. React.*, **1965**, 14, 52.
3. Zaugg, H. E. : *Synthesis*, **1970**, 49.
4. Zaugg, H. E. : *Synthesis*, **1984**, 85 y 181.
5. Whaley, W. M. y Govindachari, T. R. : *Org. React.*, **1951**, 6, 151.
6. Kametani, T. : *The Total Synthesis of Natural Products*, **1977**, 3, 1.
7. Kutney, J. P. : *The Total Synthesis of Natural Products*, **1977**, 3, 273.
8. Pictet, A. y Spengler, T. : *Ber.*, **1911**, 44, 2030.
9. Shöpf, C. y Salzer, W. : *Justus Liebigs Ann. Chem.*, **1940**, 544, 1.
10. Tatsui, G. J. : *J. Pharm. Soc. Jpn.*, **1928**, 48, 92.
11. Ungemach, F. y Cook, J. M. : *Heterocycles*, **1978**, 9, 1089.
12. Cox, E. D. y Cook, J. M. : *Chem. Rev.*, **1995**, 95, 1797.
13. Fokas, D., Yu, L. y Baldino, C. : *Mol. Divers.*, **2005**, 9, 81.
14. Yokoyama, A., Ohwada, T. y Shudo, K. : *J. Org. Chem.*, **1999**, 64, 611.
15. Youn, S. W. : *J. Org. Chem.*, **2006**, 71, 2521.
16. Bailey, P. D. : *J. Chem. Res.*, **1987**, 202.
17. Bailey, P. D. : *Tetrahedron Lett.*, **1987**, 28, 5181.
18. Bailey, P. D., y otros. : *J. Chem. Soc., Perkin Trans. 1*, **1993**, 431.
19. Kowalski, P., Bojarski, A. J. y Mokrosz, J. L. : *Tetrahedron*, **1995**, 51, 2737.
20. Larghi, E. L., y otros. : *Arkivoc*, **2005**, 98.
21. Wang, H-M, y otros. : *Heterocycles*, **2006**, 68, 1651.
22. Cheng, D-J., Wu, H-B. y Tian, S-K. : *Org. Lett.*, **2011**, 13, 5636.
23. Seayad, J., Seayad, A. M. y List, B. : *J. Am. Chem. Soc.*, **2006**, 128, 1086.
24. Dabaien, S. A., y otros. : *Heterocycles*, **2007**, 71, 835.
25. Li, D., y otros. : *Heterocycles*, **2005**, 65, 1063.
26. Xiang, J., y otros. : *Org. Lett.*, **2007**, 9, 765.
27. Schönherr, H. y Leighton, J. L. : *Org. Lett.*, **2012**, 14, 2610.
28. Kendu, B., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2005**, 70, 4889.
29. Tyagi, V., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2012**, 77, 1414.
30. von Braun, J., Blessing, G. y Cahn, R. : *Chem. Ber.*, **1924**, 57B, 908.
31. von Braun, J. y Wirz, K. : *Chem. Ber.*, **1927**, 60B, 102.
32. von Braun, J. y Bayer, O. : *Chem. Ber.*, **1927**, 60B, 1257.
33. Proctor, G. R. y Thomson, R. H. : *J. Chem. Soc.*, **1957**, 2302.
34. Ito, K. y Tanaka, H. : *Chem. Pharm. Bull.*, **1977**, 25, 1732.
35. Orazi, O. O., y Corral, R. A. : *J. C. S. Chem. Comm.*, **1976**, 470.
36. Orazi, O. O., Corral, R. A. y Bravo, R. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1986**, 23, 1701.
37. Bravo, R. D. y Cánepa, A. S. : *Synth. Commun.*, **2002**, 32, 3675.
38. Cánepa, A. S., Sasiambarrena, L. D. y Bravo, R. D. : *Synth. Commun.*, **2008**, 38, 2655.
39. Zinczuk, J., y otros. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1992**, 29, 859.
40. Baldwin, J. E. : *J. Chem. Soc., Chem. Commun.*, **1976**, 18, 734.
41. Baldwin, J. E., y otros. : *J. Org. Chem.*, **1977**, 42, 3846.
42. Sasiambarrena, L. D., Cánepa, A. S. y Bravo, R. D. : *Synth. Commun.*, **2011**, 41, 200.
43. Sasiambarrena, L. D., y otros. : *Catal. Lett.*, **2010**, 138, 180.
44. Orazi, O. O., Corral, R. A. y Giaccio, H. : *J. Chem. Soc. Perkin Trans 1*, **1986**, 1977.
45. Romanelli, G. P., y otros. : *Mol. Divers.*, **2010**, 14, 803.
46. Venkov, A. P. y Lukanov, L. K. : *Synthesis*, **1989**, 59.

47. Kohno, H. y Sekine, Y. : *Heterocycles*, **1996**, 42, 141.
48. Gath Pews, R. : *J. Org. Chem.*, **1979**, 44, 2032.
49. Gremmen, C., y otros. : *Org. Lett.*, **2000**, 2, 1955.
50. Gremmen, C., Wanner, M. J. y Koomen, G-J. : *Tetrahedron Lett.*, **2001**, 42, 8885.
51. Gennari, C., y otros. : *Angew. Chem., Int. Ed. Engl.*, **1994**, 33, 2067.
52. Carson, K. G., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **1997**, 7, 711.
53. Roush, W. R., y otros. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1998**, 120, 10994.
54. Zhuang, L., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2003**, 46, 453.
55. Inagaki, M., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2000**, 43, 2040.
56. Scozzafava, A., y otros. : *Curr. Med. Chem.*, **2003**, 10, 925.
57. Zia-ur-Rehman, M., y otros. : *Chem. Pharm. Bull.*, **2006**, 54, 1175.
58. Valente, C., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2006**, 16, 4115.
59. Silvestri, R., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2006**, 49, 5840.
60. Lebegue, N., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2005**, 48, 7363.
61. Francotte, P., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2007**, 50, 3153.
62. Supuran, C. T. : *Nature Rev. Drug Discovery*, **2008**, 7, 168.
63. Lazer, E. S., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1997**, 40, 980.
64. Brzozowski, F., Saczewski, F. y Neamati, N. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2006**, 16, 5298.
65. Misu, Y. y Togo, H. : *Org. Biomol. Chem.*, **2003**, 1, 1342.
66. Wells, G. J., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2001**, 44, 3488.
67. Bihovsky, R., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2004**, 14, 1035.
68. Cherney, R. J., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2004**, 47, 2981.
69. Tollefson, M. B., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2003**, 13, 3727.
70. Kiefer, L., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2010**, 20, 7483.
71. Levy, L. : *Drugs Future*, **1992**, 17, 451.
72. De Vry, J., y otros. : *Drugs Future*, **1997**, 22, 341.
73. Castaner, J. y Prous, J. : *Drugs Future*, **1986**, 11, 565.
74. Combrink, K. D., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1998**, 41, 4858.
75. Combrinck, K. D., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2007**, 17, 4784.
76. Wang, Y., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2007**, 17, 3864.
77. Cherney, R. J., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2003**, 46, 1811.
78. McKerrecher, D., Pike, K. G. y Waring, M. J. : *PCT Int. Appl.* 2006125972, **2006**.
79. Wales, J. K., y otros. : *J. Pharm. Exp. Ther.*, **1968**, 164, 421.
80. Giannotti, D., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1991**, 34, 1356.
81. Court, J. J., Lessen, T. A. y Hlasta, D. J. : *Synlett*, **1995**, 5, 423.
82. Choi, S. Y., y otros. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1989**, 26, 1073.
83. Buckheit, W. R., y otros. : *Antiviral Res.*, **1994**, 25, 43.
84. Arranz, E. M. y otros. : *Bioorg. Med. Chem.*, **1999**, 7, 2811.
85. Brzozowski, Z., Saczewski, F. y Neamati, N. : *Bioorg. Med. Chem.*, **2006**, 14, 2985.
86. Tumey, L. N., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2010**, 20, 3287.
87. Oppolzer, W., y otros. : *Tetrahedron Lett.*, **1990**, 31, 4117.
88. Oppolzer, W., Chavis, C. y Bernardinelli, G. : *Helv. Chim. Acta*, **1984**, 67, 1397.
89. Kumaraswamy, G., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2006**, 71, 337.
90. Ahn, K. H., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2000**, 65, 7690.
91. Oppolzer, W., y otros. : *Tetrahedron Lett.*, **1990**, 31, 5019.
92. Oppolzer, W., y otros. : a) *Tetrahedron Lett.*, **1990**, 31, 5015. b) *Tetrahedron Lett.*, **1991**, 32, 4893.
93. Ahn, K. H., Kim, S. -K. y Harn, C. : *Tetrahedron Lett.*, **1998**, 39, 6321.
94. Katritzky, A. R., y otros. : *Org. Prep. Proced. Int.*, **1992**, 24, 463.
95. Lee, J., y otros. : *Org. Lett.*, **2003**, 5, 4175.
96. Enders, D., Moll, A. y Bats, J. W. : *Eur. J. Org. Chem.*, **2006**, 5, 1271.
97. Chiacchio, U., y otros. : *Tetrahedron*, **2001**, 57, 3425.

98. Plietker, B., y otros. : *Tetrahedron*, **2000**, 56, 873.
99. Zajac, M. y Peters, R. : *Chem. Eur. J.*, **2009**, 15, 8204.
100. Dauban, P., y otros. : *J. Am. Chem. Soc.*, **2001**, 123, 7707.
101. Liang, J. -L., y otros. : *Org. Lett.*, **2002**, 4, 4507.
102. Padwa, A., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2004**, 69, 6377.
103. Hopkins, M. J. y Hanson, P. R. : *Org. Lett.*, **2008**, 10, 2223.
104. Hanson, P. R., y otros. : *Tetrahedron Lett.*, **1999**, 40, 4761.
105. Vasudevan, A., Tseng, P. -S. y Djuric, S. W. : *Tetrahedron Lett.*, **2006**, 47, 8591.
106. Mustafa, A. : *Chem. Rev.*, **1954**, 54, 195.
107. McReynolds, M. D., Dougherty, J. M. y Hanson, P. R. : *Chem. Rev.*, **2004**, 104, 2239.
108. Liu, Z. y Takeuchi, Y. : *Heterocycles*, **2009**, 78, 1387.
109. Köhler, K., y otros. : *Angew. Chem., Int. Ed.*, **2007**, 46, 7697.
110. Temperini, C., y otros. : *Bioorg. Med. Chem.*, **2009**, 17, 1214.
111. Foye, W. O., Lemke, T. L. y Williams, D. A. Waverly, ND, India : *Principals of Medicinal Chemistry*, **1995**, 567.
112. Rafael, F. A. y Alfonso, H. J. *ES 508671* España, **1982**.
113. Carlos, M. V. y Javier, S. M. *ES 549754* España, **1986**.
114. Jordi, F. C., Augusto, C. P. y Juan, P. C. *EP 242289*, **1987**.
115. Lombardino, J. G. y Wiseman, E. H. : *J. Med. Chem.*, **1972**, 15, 848.
116. Shin, S., Cho, E. y Won, C. : *Drug. Dev. Ind. Pharm.*, **2000**, 26, 563.
117. Sovoboda, J. y Jaroslav, P. *CS 239134*, **1987**.
118. Bartsch, H., y otros. : *Sci. Pharm.*, **2001**, 69, 315.
119. Furst, D. E., y otros. : *J. Rheumatol.*, **2002**, 29, 436.
120. Mathews, K. A., y otros. : *Am. J. Vet. Res.*, **2001**, 62, 882.
121. Ager, D. J., y otros. : *Angew. Chem. Int. Ed.*, **1998**, 37, 1802.
122. von Rymon Lipinski, G-W. *Sweeteners: Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry- Wiley VCH*, **2000**.
123. Watanabe, H., Gay, R. y Hauser, C. R. : *J. Org. Chem.*, **1968**, 33, 900.
124. Liu, Z., Shibata, N. y Takeuchi, Y. : *J. Chem. Soc., Perkin Trans. 1*, **2002**, 3, 302.
125. Liu, Z., Toyoshi, T. y Takeuchi, Y. : *Synth. Commun.*, **2004**, 34, 471.
126. Watanabe, H. y otros. : *J. Org. Chem.*, **1969**, 34, 919.
127. Watanabe, H., Mao, C-L. y Hauser, C. R. : *J. Org. Chem.*, **1969**, 34, 1786.
128. Lombardino, J. G. : *J. Org. Chem.*, **1971**, 36, 1843.
129. Abramovitch, R. A. y otros. : *J. Chem. Soc., Perkin Trans. 1*, **1974**, 22, 2589.
130. Belletire, J. L y Speltzer, E. G. : *Tetrahedron Lett.*, **1986**, 27, 131.
131. Hermann, C. K. F., y otros. : *J. Org. Chem.*, **1992**, 57, 5328.
132. Hendi, M. S., y otros. : *Tetrahedron Lett.*, **1989**, 30, 275.
133. Blanchet, J., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2007**, 72, 3199.
134. Rolfe, A., Young, K. y Hanson, P. R. : *Eur. J. Org. Chem.*, **2008**, 31, 5254.
135. Rolfe, A., y otros. : *J. Comb. Chem.*, **2009**, 11, 732.
136. Rayabarapu, D. K., y otros. : *Tetrahedron*, **2009**, 65, 3180.
137. Lane, C. y Snieckus, V. : *Synlett*, **2000**, 9, 1294.
138. Rao, B. K. y Hamor, G. H. : *J. Pharm. Sci.*, **1969**, 58, 332.
139. Bressy, C., Menant, C. y Piva, O. : *Synlett*, **2005**, 4, 577.
140. Lorion, M., y otros. : *Org. Lett.*, **2010**, 12, 1356.
141. Bunnett, J. F., y otros. : *J. Org. Chem.*, **1963**, 28, 1.
142. Abramovitch, R. A., Harder, R. R. y Holcomb, W. D. : *Heterocycles*, **1987**, 26, 2327.
143. Wojciechowski, K. : *Pol. J. Chem.*, **1992**, 66, 1121.
144. Wróbel, Z. : *Tetrahedron Lett.*, **2001**, 42, 5537.
145. Chiarino, D. y Contri, A. M. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1986**, 23, 1645.
146. Makosza, M. y Wojciechowski, K. : *Tetrahedron Lett.*, **1984**, 25, 4793.

147. Wojciechowski, K. y Makosza, M. : *Synthesis*, **1992**, 571.
148. Lombardino, J. G., Wiseman, E. H. y McLamore, W. M. : *J. Med. Chem.*, **1971**, 14, 1171.
149. Lombardino, J. G., Wiseman, E. H. y Chiaini, J. : *J. Med. Chem.*, **1973**, 16, 493.
150. Shafiq, M., y otros. : *J. Chil. Chem. Soc.*, **2011**, 56, 527.
151. Sianesi, E., y otros. : *Chem. Ber.*, **1971**, 104, 1880.
152. Sianesi, E., y otros. : *Chem. Ber.*, **1970**, 103, 1992.
153. Satzinger, G. : *U. S. Patent* 3403346, **1968**.
154. Abe, K., Yamamoto, S. y Matsui, K. : *J. Pharm. Soc. Jpn.*, **1956**, 76, 1058.
155. Zinnes, H., y otros. : *J. Org. Chem.*, **1965**, 30, 2241.
156. Hettler, H. : *Adv. Heterocycl. Chem.*, **1973**, 15, 259.
157. Heyes, G., Holt, G. y Lewis, A. : *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 1*, **1972**, 2351.
158. Abramovitch, R. A. y otros : *J. Chem. Soc., Chem. Commun.*, **1976**, 771.
159. Lombardino, J. G. y Wiseman, E. H. : *J. Med. Chem.*, **1971**, 14, 973.
160. Watanabe, H. y Hauser, C. R. : *J. Org. Chem.*, **1968**, 33, 4278.
161. Lombardino, J. G. y Watson, H. A. : *J. Heterocycl. Chem.*, **1976**, 13, 333.
162. Lombardino, J. G. : *U. S. Patent* 3853862, **1974**.
163. Lombardino, J. G. : *U. S. Patent* 3892740, **1975**.
164. Lombardino, J. G. : *U. S. Patent* 3954786, **1976**.
165. Hill, J. H. M. : *J. Org. Chem.*, **1965**, 30, 620.
166. Rasmussen, C. R. : *J. Org. Chem.*, **1974**, 39, 1554.
167. Zinnes, H., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1973**, 16, 44.
168. Lombardino, J. G. : *Org. Prep. Proced. Int.*, **1980**, 12, 269.
169. Wiseman, E. H., Chang, Y-H. y Lombardino, J. G. : *Arzneim.-Forsch*, **1976**, 26, 1300.
170. Schapira, C. B., Perillo, I. A. y Lamdan, S. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1980**, 17, 1281.
171. Perillo, I. A., Schapira, C. B. y Lamdan, S. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1983**, 20, 155.
172. Zia-ur-Rehman, M., y otros. : *Eur. J. Med. Chem.*, **2009**, 44, 1311.
173. Proudfoot, J. R., Patel, U. R. y Dyatkin, A. B. : *J. Org. Chem.*, **1997**, 62, 1851.
174. Sianesi, E., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1973**, 16, 1133.
175. Catsoulacos, P. : *J. Heterocycl. Chem.*, **1971**, 8, 947.
176. Catsoulacos, P. y Camoutsis, C. : *J. Chem. Eng. Data*, **1977**, 22, 353.
177. Catsoulacos, P. : *Chim. Ther.*, **1972**, 7, 243.
178. Catsoulacos, P. : *Chem. Chron.*, **1974**, 3, 129.
179. Bicking, J. B. y Sprague, J. M. : *U. S. Patent* 3113075, **1963**.
180. Weinstock, J. y Dunoff, R. Y. : *J. Org. Chem.*, **1968**, 33, 3342.
181. Zenno, H. y Mizutani, T. : *Japanese Patent* 44/32404, **1969**.
182. Sianesi, E., y otros. : *U. S. Patent* 3770733, **1973**.
183. Bakker, W. I. I., y otros. : *Synlett*, **1997**, 1079.
184. Takeuchi, Y., y otros. : *Chem. Pharm. Bull.*, **1999**, 47, 1730.
185. Shan, Y-Y., y otros. : *Med. Chem.*, **2011**, 7, 561.
186. Liu, Z., Shibata, N. y Takeuchi, Y. : *J. Org. Chem.*, **2000**, 65, 7583.
187. Dauban, P. y Dodd, R. H. : *Org. Lett.*, **2000**, 2, 2327.
188. Dauban, P. y Dodd, R. H. : *Tetrahedron Lett.*, **2001**, 42, 1037.
189. Sherman, E. S., y otros. : *Org. Lett.*, **2004**, 6, 1573.
190. Brzozowski, Z., y otros. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **2004**, 12, 3663.
191. Liu, X. Y., Li, C. H. y Che, C. M. : *Org. Lett.*, **2006**, 8, 2707.
192. Rolfe, A. y Hanson, P. R. : *Tetrahedron Lett.*, **2009**, 50, 6935.
193. Liu, F., y otros. : *Org. Lett.*, **2010**, 12, 868.
194. Liu, F., y otros. : *Tetrahedron*, **2010**, 66, 7112.
195. Barange, D. K., y otros. : *Tetrahedron*, **2007**, 63, 1775.
196. Sonogashira, K., Tohda, Y. y Hagihara, N. : *Tetrahedron Lett.*, **1975**, 16, 4467.

197. Sonogashira, K. : *J. Organomet. Chem.*, **2002**, 653, 46.
198. Loev, B. y Kormendy, M. F. : *J. Org. Chem.*, **1965**, 30, 3163.
199. Rossi, S. y Pagani, G. : *Ann. Chim. (Rome)*, **1966**, 56, 728.
200. Sianesi, E. y Redaelli, R. : *Ann. Chim. (Rome)*, **1967**, 57, 1426.
201. Rossi, S. y Pagani, G. : *Ann. Chim. (Rome)*, **1966**, 56, 741.
202. Loev, B., Kormendy, M. F. y Snader, K. M. : *J. Org. Chem.*, **1966**, 31, 3531.
203. Lombardino, J. G. y Treadway, N. : *Org. Prep. Proced. Int.*, **1971**, 3, 33.
204. Lombardino, J. G. : *J. Heterocycl. Chem.*, **1972**, 9, 315.
205. Nakanishi, M. y Kobayashi, R. : *Japanese Patent 71/22152*, **1971**.
206. Blondet, D. y Pascal, J-C. : *Tetrahedron Lett.*, **1994**, 35, 2911.
207. Sakuratani, K. y Togo, H. : *Arkivoc*, **2003**, 11.
208. Togo, H., Harada, Y. y Yokoyama, M. : *J. Org. Chem.*, **2000**, 65, 926.
209. Bohme, H. y Ziegler, F. : *Justus Liebigs Ann. Chem.*, **1974**, 307, 287.
210. Traverso, J. J. : *U. S. Patent 377357*, **1968**.
211. Catsoulacos, P. y Camoutsis, C. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1976**, 13, 1309.
212. Abramovitch, R. A. y otros. : *Heterocycles*, **1976**, 5, 95.
213. Still, I. W. J. y Leong, T. S. : *Can. J. Chem.*, **1980**, 58, 369.
214. Camoutsis, Ch. y Catsoulacos, P. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1980**, 17, 1135.
215. Schwab, P., y otros. : *Angew. Chem., Int. Ed. Engl.*, **1995**, 34, 2039.
216. Ullah, F., y otros. : *Chem.-Eur. J.*, **2010**, 16, 10959.
217. Rolfe, A., Samarakoon, T. B. y Hanson, P. R. : *Org. Lett.*, **2010**, 12, 1216.
218. Palmisano, G., y otros. : *Tetrahedron*, **1988**, 44, 1545.
219. Burgess, E. M. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1971**, 93, 5298.
220. Wu, C. : *J. Org. Chem.*, **1998**, 63, 2348.
221. Blanco, M., Perillo, I. A. y Schapira, C. B. : *J. Heterocyclic Chem.*, **1995**, 32, 145.
222. Samarakoon, T. B., y otros. : *Org. Lett.*, **2010**, 12, 2182.
223. Malleron, J. L., y otros. : *J. Med. Chem.*, **1991**, 34, 2477.
224. Lever, J. R. y Johnson, S. M. : *J. Label. Compd. Radiopharm.*, **1998**, 41, 143.
225. López Rodríguez, M. L., y otros. : *J. Med. Chem.*, **2003**, 46, 5638.
226. Kaufmann, H. y Zobel, H. : *Chem. Ber. B*, **1922**, 55, 1499.
227. Miller, R. A., y otros. : *J. Org. Chem.*, **2000**, 65, 1399.
228. Steiner, G. : *Justus Liebigs Ann. Chem.*, **1978**, 635.
229. Trummlitz, G., y otros. : *U. S. Patent 3992535*, **1976**.
230. Aliyenne, A. O. y otros : *Tetrahedron Lett.*, **2006**, 47, 6405.
231. Chakrabarti, A. y Sharma, M. M. : *React. Polym.*, **1993**, 20, 1.
232. Hellferich, F. G. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1962**, 84, 3242.
233. Bors, G. : *Farmacia*, **1964**, 12, 479.
234. Boehner, H. y Mindler, A. : *Ind. Eng. Chem.*, **1949**, 41, 450.
235. Polyanskii, N. G. : *Russian Chemical Reviews*, **1970**, 39, 244.
236. Rice, F. E. y Osugi, S. : *Soil Sci.*, **1918**, 5, 333.
237. Desai, S. B. y Krishnaswamy, N. : *Indian J. Techn.*, **1973**, 11, 255.
238. Haran, N. P., Bhagade, S. S. y Nageshwar, G. D. : *J. Chem. Petrochem.*, **1979**, 10, 15.
239. Mastagli, P., Lambert, P. y Francois, G. : *Bull. Soc. Chim. France*, **1957**, 764.
240. Neier, W. y Wöllner, J. : *Hydrocarb. Proc.*, **1972**, 51, 113.
241. Herbstman, H. : *US Appl.* 502140, **1976**.
242. Mastagli, P., Zafiri, Z. y Swistak, E. : *Compt. Rend.*, **1953**, 236, 2325.
243. Malshe, V. C. y Sujatha, E. S. : *React. Funct. Polym.*, **1997**, 35, 159.
244. Sharma, M. M. : *React. Funct. Polym.*, **1995**, 26, 3.
245. Olah, G. A., Iyer, P. S. y Prakasn, G. K. S. : *Synthesis*, **1986**, 513.
246. Harmer, M. A. y Sun, Q. : *Appl. Catal. A-Gen.*, **2001**, 221, 45.
247. Hellmig, R. : *Chem. Technik.*, **1971**, 23, 28.
248. Dorfner, K. : *Ion Exchanger*, Walter de Gruyter & Co, Berlín & New York, **1991**.

249. Martinola, F. y Meyer, A. : *Ion Exchange and Membranes*, **1975**, 2, 111.
250. Price, P. y Israelstam, S. S. : *J. Org. Chem.*, **1964**, 29, 2800.
251. *Catálogo Merck*. **1999**.
252. *Purification of Laboratory Chemicals*, 3° edición. Perrin, D. D. y Amarego, W. L. F. : Pergamon Press, **1988**.
253. Orazi, O. O., y otros. : *An. Soc. Quim. Arg.*, **1952**, 40, 91.
254. Kotoris, C. C., Chen, M. J. y Taylor, S. D. : *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, **1998**, 8, 3275.
255. *Handbook of Physics and Chemistry*, **1984**.
256. Fujita, S. : *Synthesis*, **1982**, 423.
257. Adams, R. y Binder, L. O. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1941**, 63, 2771.
258. Bergmann, E. D. y Szmuszkowicz, J. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1951**, 73, 5153.
259. Abdellaoui, H. y otros : *Synth. Commun.*, **1995**, 25, 1303.
260. Cánepa, A. S. y Bravo, R. D. : *Synth. Commun.*, **2004**, 34, 579.
261. Newman, M. S. : *J. Org. Chem.*, **1944**, 9, 518.
262. Read, R. R. : *Org. Syn.*, **1941**, 1, 321.
263. Manske, R. H. F. y Ledingham, A. E. 1, : *Can. J. Res.*, **1939**, 17, 14.
264. Lawesson, S. : *Acta Chem. Scand.*, **1958**, 12, 1.
265. Campaigne, E. y Heaton, B. G. : *J. Org. Chem.*, **1964**, 29, 2372.
266. Olah, G. A. y Singh, B. P. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1982**, 104, 5168.
267. Davies, W. y Porter, Q. N. : *J. Chem. Soc. resumed*, **1956**, 2609.
268. Truce, W. E., Emrick, D. D. y Miller, R. E. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1953**, 75, 3359.
269. Truce, W. E. y Toren, G. A. : *J. Am. Chem. Soc.*, **1954**, 76, 695.
270. Alcorn, P. G. E. y Wells, P. R. : *Aust. J. Chem.*, **1965**, 18, 1377.
271. Taylor, R. : *Chimia*, **1968**, 22, 1.
272. Gore, P. H., Siddiquei, A. S. y Thorburn, S. : *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 1*, **1972**, 1781.
273. Bruckner, R. : *Advanced Organic Chemistry Reaction Mechanisms*, Elsevier, **2002**.