

## VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

1. Volf, J. y Pasek, J., "Catalytic Hydrogenation, Studies in Surface Science and Catalysis" Vol. 27, (Cervený, L., Ed.), Elsevier, Amsterdam 1986.
2. Weissermel, K., y Arpe, H. J., "Industrial Organic Chemistry", Verlag Chemie, Berlin, 1978.
3. Mares, F., Galle, J. E., Diamond, S. E., y Regina, F. J., *J. Catal.* **112**, 145 (1988).
4. Frank, G., y Neubauer, G., Patente Alemana DE3402734A1, 1984 (BASF Aktiengesellschaft).
5. Greenfield, H., *Ind. Eng. Chem. Prod. Res. Develop.* **6**, 142 (1967).
6. Pasek, J., Kostova, N., y Dvorak, B., *Collect. Czech. Chem. Comunn.* **46**, 1011 (1981).
7. Lazaris, A. I., Zil'berman, E. N., Lunicheva, E. V., y Vedin, A. M., *Zh. Prikl. Khim.* **38**, 1097 (1965).
8. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *J. Mol. Catal.* **68**, L17 (1991).
9. Schowoegler, E. J., y Adkins, H., *J. Am. Chem. Soc.* **61**, 3449(1939).

10. Augustine, R. L., *Chem. Rev.* **13**, 285 (1976).
11. Koch, T. A., Krause, K. R., y Sengupta, S. K., Patente Mundial WO9843940A1 1998 (E.I. Du Pont de Nemours and Company).
12. Boschat, V., y Brunelle, J. P., Patente Mundial WO027806A1, 2000 (Rhodia Fiber and Resin Intermediates).
13. Yu, X., Li, H., y Deng, J. F., *Appl. Catal. A: Gen.* **199**, 191 (2000).
14. Li, H., Xu, Y., y Deng, J. F., *Appl. Catal. A: Gen.* **216**, 51 (2001).
15. Li, H., Xu, Y., y Deng J. F., *New J. Chem.* **11**, 1059 (1999).
16. Hochard, F., Jobic, H., Massardier, J., y Renouprez, A. J., *J. Mol. Catal. A: Chemical* **95**, 165(1995).
17. Medina, F., Salagre, P., Fierro, J. L. G., y Sueiras, J. E., *J. Mol. Catal.* **81**, 387 (1993).
18. Medina, F., Salagre, P., Fierro, J. L. G., y Sueiras, J. E., *J. Catal.* **142**, 392 (1993).
19. Cesteros, Y., Fernández, R., Estellé, J. Salagre, P., Medina, F., y Fierro J. L. G., *Appl. Catal. A: Gen.* **152**, 249 (1997).
20. Fernández, R., Estellé, J., Cesteros, Y., Salagre, P., Medina, F., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *J. Mol. Catal. A: Chem.* **119**, 77 (1997).

21. Verhaak, M. J. F. M., Van Dillen, A. J., y Geus, J. W. *J.Catal.* **143**, 187 (1993).
22. Rode, C. V., Arai, M., Shirai, M., y Nishiyama, Y., *Appl. Catal. A: Gen.* **148**, 405 (1997).
23. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J.E., y Fierro, J. L. G., *Appl. Catal. A: Gen.* **99**, 115 (1993).
24. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *J. Chem. Soc. Faraday Trans.* **89**(18), 3507 (1993).
25. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *J. Chem. Soc. Faraday Trans.* **90**(10), 1455(1994).
26. Salagre, P., Fierro, J. L. G., Medina, F., y Sueiras, J. E., *J. Mol Catal. A: Chem.* **106**, 125(1996).
27. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *Appl. Catal. A: Gen.* **92**, 131 (1992).
28. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J. E., y Fierro, J. L. G., *Solid State Ionics* **59**, 205 (1993).
29. Medina, F., Salagre, P., Sueiras, J.E., y Fierro, J. L. G., *J. Chem. Soc. Faraday Trans.* **89**(21), 3981 (1993).

30. Medina, F., Dutartre, R., Tichit, D., Coq, B., Dung, N. T., Salagre, P., y Sueiras, J. E., *J. Mol. Catal. A: Chem.* **119**, 201(1997).
31. Huang, Y., y Sachtler, W. M. H., *Appl. Catal. A: Gen.* **182**, 365 (1999).
32. Dung, N. T., Tichit, D., Chiche, B. H., y Coq. B., *Appl. Catal. A: Gen.* **169**, 179 (1998).
33. Lanini, S., y Prins, R., *Stud. Surf. Sci. Catal.* **88**, 483 (1994).
34. Lanini, S., y Prins, R., *Appl. Catal. A: Gen.* 137, 287 (1996).
35. Lanini, S., y Prins, R., *Appl. Catal. A: Gen.* 137, 307 (1996).
36. Sheldon, R., *Green Chem.* **2**(1), G1 (2000).
37. Clark, J., *Green Chem.*, **1**(1), 1 (2000).
38. Becker, E. R., Daughenbaugh, y R. J., Milligan, B. Patente US4289908, 1981 (Air Products and Chemicals, Inc.).
39. Diamond, S. E., Mares, F., y Szalkiewicz, A., Patente Europea EP077911A1, 1983 (Allied Corporation).
40. Diamond, S. E., F. Mares, y Szalkiewicz, A., Patente Alemana DE3267708C0, 1986 (Allied Corporation).
41. Deckers, G. y Frohning, D., Patente Europea EP547505B1, 1995 (Hoechst Aktiengesellschaft).

42. Sanchez, K. M., Patente Europea EP642493B1, 1996 (E. I. Du Pont de Nemours and Company).
43. Vandenb, F. K. A. M. J., Bosman, K. J. M., y Van der Spoel, J., Patente RU2122997C1, 1998 (DSM N. V.).
44. Schnurr, W. Voit, G. , Flick, y K. Fischer, R. H., Patente US5874607, 1999 (BASF Aktiengesellshaft).
45. Cordier, G., Fouilloux, P., Laurain, N., y Spindler, J. F., Patente Europea EP737181B1, 1999 (Rhodia Fiber and Resin Intermediates).
46. Johnson, T. A., Patente Europea EP913388A1, 1999 (Air Products and Chemicals, INC.).
47. Sengupta, S. K., Koch, T. A., y Krause, K. R., Patente US5900511, 1999 (E. I. Du Pont de Nemours and Company).
48. Schnurr, W., Voit, G., Flick, K., Melder, J. P., Fischer, R., y Harder, W., Patente US6080883, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).
49. Voit, G., Flick, K. Luyken, H., Rehfinger, A., y Bassler, P., Patente US6147247, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).
50. Fischer, R., Paciello, R., Roper, M., y Schnurr, W. Patente US6048997, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).

---

*VI. Referencias bibliográficas.*

---

51. Koch, T. A., Krause, K. R., y Sengupta, Patente China CN1251087T, 2000 (E. I. Du Pont de Nemours and Company).
52. Koch, T. A., Krause, K. R., y Sengupta, Patente Europea EP971876A1, 2000 (E. I. Du Pont de Nemours and Company).
53. Fischer, R., Paciello, R., Roper, M., y Schnurr, W., Patente US6121481 2000 (BASF Aktiengesellschaft).
54. Vandenbooren, F., Bosman, H., y Van der Spoel, J., Patente Mundial WO9426699A1, 1994 (DSM N.V.).
55. Cordier, G., Fouilloux, P., Laurain, N., y Spindler, J.F., Patente Mundial WO9518090 A1, 1995 (Rhone Poulenc Chimie).
56. Schnurr, W., Voit, G., Flick, K., Melder, J. P., Fischer, R., y Harder, W., Patente Mundial WO9737964 A1 1997 (BASF Aktiengesellshaft).
57. Leconte P., Patente Mundial WO9959962A1 1998 (Rhodia Fiber and Resin Intermediates).
58. Boschat, V., Leconte, P., Rochette, D., y Sever, L., Patente Mundial WO9926917A1 1999 (Rhodia Fiber and Resin Intermediates).

59. Luyken, H., Ohbach, F., Ansmann, A., Bassler, P., Fischer, R., Melder, J. P., Merger, M., Rehfinger, A., Voit, G., y Achhammer, G., Patente Mundial WO005191A1, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).
60. Luyken, H., Ohbach, F., Ansmann, A., Bassler, P., Fischer, R., Melder, J. P., Merger, M., Rehfinger, A., Voit, G., y Achhammer, G., Patente Mundial WO012459A1, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).
61. Fischer, R., Bassler, P., Luyken, H., Ohbach, F., Melder, J. P., Merger, M., Ansmann, A., Rehfinger, A., y Voit, G., Patente Mundial WO012460A1, 2000 (BASF Aktiengesellshaft).
62. Harper, M. J., Patente Mundial WO027526A1, 2000 (E.I. Du Pont de Nemours and Company).
63. Ionkin, A. S., Ziemecki, S. B., Koch, T. A., y Bryndza, H. E., Patente Mundial WO064862A3, 2000 (Bryndza, H. E.).
64. Harrison, C. R., “*Catalysis and Chemical Processes*”, (Pearce, R., y Patterson, W. R., Eds), Chapter 7. 1981.
65. Brunelle, J. P., Seigneurin, A., y Sever, L., Patente Mundial WO005203A1, 2000 (Rhodia Fiber and Resin Intermediates).
66. Prins, R., *Catalysis Today*, **37**, 103 (1997).

67. Fuenten, H., Richtzenhain, H., Vogt, W., y Bier, G., Patente Alemana DE2514004A1 1975, (Dynamit Nobel A. G.)
68. Gordier, G., y Leroux, P., Patente Europea EP0061982A1, 1982, (Rhône-Poulenc Chimie).
69. Estellé, J., Tesi doctoral, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, 1998.
70. Serra, M., Salagre, P., Cesteros, Y., Medina, F., y Sueiras, J. E., *Solid State Ionics*, **134**, 229 (2000).
71. Serra, M., Salagre, P., Cesteros, Y., Medina, F., y Sueiras, J. E., *J. Catal.* **197**, 210 (2001).
72. Serra, M., Salagre, P., Cesteros, Y., Medina, F., y Sueiras, J. E., *J. Catal.* **209**, 202 (2002).
73. Serra, M., Salagre, P., Cesteros, Y., Medina, F., y Sueiras, J. E., *J. Catal.* (2002). Enviado
74. Serra, M., Salagre, P., Cesteros, Y., Medina, F., y Sueiras, J. E., *Solid State Ionics*. (2002). Enviado
75. Bish, D. L., y Howard, S. A. *J. Appl. Cryst.* **21**, 86 (1988).
76. Coenen, J., W., E., *Appl. Catal.* **75**, 193 (1993).