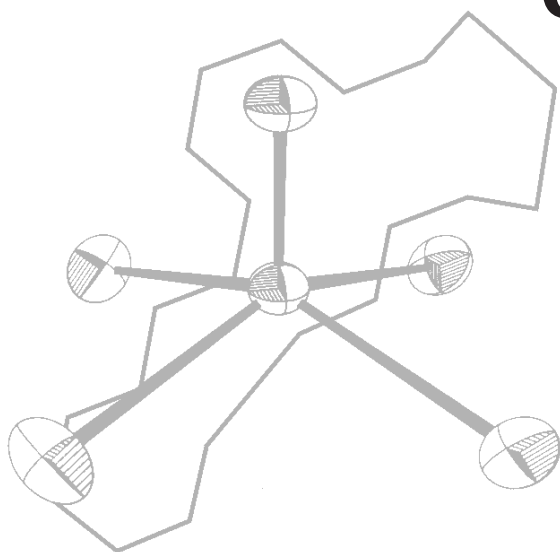

CSIRO PUBLISHING

Australian Journal of Chemistry



Volume 51, 1998
© CSIRO 1998

A journal for the publication of original research
in all branches of chemistry and chemical technology

www.publish.csiro.au/journals/ajc

All enquiries and manuscripts should be directed to

The Managing Editor

Australian Journal of Chemistry

CSIRO PUBLISHING

PO Box 1139 (150 Oxford St)

Collingwood

Vic. 3066

Australia

Telephone: 61 3 9662 7630

Facsimile: 61 3 9662 7611

Email: john.zdysiewicz@publish.csiro.au



Published by **CSIRO PUBLISHING**
for CSIRO and the
Australian Academy of Science



Annual Author Index

- Abell, A. D. 389
 Afrida 961
 Allen, C. C. 825
 Anastasi, D. 673
 Ang, K. H. 483
 Arbain, D. 961
 Ashwell, G. J. 599
 Atkinson, I. M. 985
- Bahra, G. S. 599
 Baker, R. W. 255
 Banciu, M. D. 695
 Bannister, J. D. 353
 Bansal, P. S. 915
 Banwell, M. G. 9
 Baradarani, M. M. 491
 Barbosa, L. C. A. 61
 Barbour, L. J. 337
 Barton, R. H. 455
 Bates, R. W. 383
 Battershill, C. N. 1097
 Beattie, J. K. 973
 Belfield, S. J. 337
 Bercich, M. G. 795
 Bian, B. 1157
 Bishop, R. 799
 Bissett, B. D. 9
 Bliese, M. 593
 Błażejowski, J. 643
 Borges, S. S. S. 865
 Boswell, D. R. 397
 Bott, R. C. 159
 Bourke, D. G. 353, 1003
 Bowie, J. H. 515, 1057
 Bowmaker, G. A. 90, 285, 293, 311, 317, 325, 331
 Braggins, J. E. 171, 175
 Brimble, M. A. 235, 907
 Brooker, S. 545
 Brown, C. R. 599
 Brown, R. F. C. 695
 Broxton, T. J. 541
 Bruce, M. I. 165, 433
 Buchanan, M. S. 103, 347
 Buckingham, D. A. 461
 Budhia, S. 389
 Bui, C. T. 9
 Burkett, B. A. 993
 Burns, R. C. 825
 Buttery, J. H. 409
 Byriel, K. A. 195, 403, 437, 441, 587, 813, 867, 985, 1019
- Cadogan, J. M. 273
 Cai, J.-W. 637
 Cambie, R. C. 37, 171, 175, 605, 653, 795, 931, 1167
 Cameron, D. W. 421
 Capon, R. J. 169, 573
 Carman, R. M. 97, 955
 Chai, C. L. L. 993, 1037
 Chan, G. Y. N. 31
- Chan, S. H. 235
 Chen, X.-M. 637
 Chen, Z.-N. 565
 Cheng, P. 661
 Chia, P. S. K. 985
 Childs, B. J. 273, 895
 Clark, A. 491
 Clark, C. I. 243
 Clark, C. R. 461
 Collins, D. J. 353, 681, 1003, 1025
 Comber, M. F. 19
 Coulston, K. J. 695
 Coxon, E. E. 397
 Coxon, J. M. 397
 Craig, D. C. 273, 799, 825, 895, 1131
 Crosby, I. T. 1025
 Curtis, N. F. 49, 611, 631, 673
- Dargaville, T. 169
 Davey, T. W. 581
 Davis, C. A. 189
 Davy, P. K. 653
 Deacon, G. B. 75
 Deady, L. W. 941
 De Courcey, J. S. 611
 Delaigue, X. 111
 Demuner, A. J. 61
 de Silva, E. N. 90
 Djaidi, D. 799
 do Céu Costa, M. 37
 Doherty, C. L. 353
 Dokolas, P. 1113
 Dokurno, P. 643
 Donati, D. 361
 Dong, Z. 209
 Doyle, M. P. 1
 Dua, S. 515
 Duckworth, M. S. 907
 Dunstan, J. B. F. 499
- Eastwood, F. W. 695
 Eberson, L. 1061
 Ede, N. J. 535
 Effendy 90
 Elix, J. A. 1037, 1045
 Elsey, G. M. 499
 Emslie, N. D. 1
 Ernst-Russell, M. A. 1037
- Fairweather, J. K. 471
 Fallon, G. D. 353
 Fanning, L.-A. 593
 Feng, T. 75
 Fenton, R. R. 977
 Figgis, B. N. 229
 Fleming, D. S. 973
 Flowers, A. E. 195
 Forkan, M. G. 1053
 Francis, C. L. 915
 Franco, D. W. 865
- Fuchino, H. 175
- Gable, R. W. 593
 Gainsford, G. J. 667
 Gan, C.-Y. 421
 Garson, M. J. 195
 Gill, M. 103, 213, 347
 Giménez, A. 103
 Gladkikh, O. P. 49, 611, 631, 673
 Gomes, M. G. 865
 Goode, T. J. C. 673
 Goodwin, H. A. 273, 895, 1131
 Green, A. 599
 Green, A. J. 555
 Griffiths, P. G. 421
 Gunter, M. J. 835, 853
 Guzzo-Pernell, N. 965
- Hakamatsuka, T. 171, 175
 Hambley, T. W. 343, 871, 977
 Hamilton, D. G. 441
 Hannaway, F. M. M. 325, 331
 Haralambidis, J. 965
 Harrowfield, J. M. 111, 123, 285, 311, 707, 723, 735, 747, 761, 775, 785
 Hart, N. K. 915
 Hart, R. D. 67, 90
 Hartshorn, M. P. 1061
 Hayman, A. R. 581
 Hayman, C. M. 545
 Healy, P. C. 67
 Heath, S. L. 49
 Hefter, G. 445
 Henderson, S. A. 915
 Henderson, W. 1031
 Hevko, J. M. 515
 Hewitt, D. G. 267
 Hibberd, A. I. 681
 Hockless, D. C. R. 219, 807, 993, 1037
 Hosseini, M. W. 111
 Howarth, O. W. 61
 Huang, X.-Y. 661
 Hügel, H. M. 1149
 Hughes, A. B. 1149
 Humphrey, M. G. 219, 807
 Hungerford, N. L. 1103
- Ibrahim, S. 961
- Janowski, W. 515
 Javidan, A. 137
 Jayanthi, V. K. 1045
 Jiang, Z.-H. 661
 Józwiak, L. 643
 Junk, P. C. 75, 285, 293, 317, 325, 331, 337
- Kalita, G. 201
 Kane-Maguire, L. A. P. 23
 Kang, B.-S. 565

- Karoli, T. 97, 955
 Katsifis, A. G. 1121
 Keene, F. R. 999
 Kelly, D. P. 243
 Kemmitt, T. 1031
 Kendall, J. D. 1083
 Kennard, C. H. L. 195, 403, 437, 441, 587, 813, 867, 985, 1019
 Khalafy, J. 925
 Khalil, K. 1149
 Kildea, J. D. 90
 Kim, J. 189
 Kitching, W. 1103
 Kong, N. N. 37
 Konitz, A. 643
 Kou, H.-Z. 661
 Krzysiński, K. 643
- Lal, A. R. 795
 Lambert, J. N. 535
 Larsen, D. S. 545
 Latif, T. 403
 Lawlor, J. M. 965
 Lawrance, G. A. 825, 871
 Lee, A. M. 293, 311, 317, 325, 331
 Lee, C. K. Y. 907
 Lee, S.-H. 189
 Lensink, C. 667
 Leong, A. J. 189, 985
 Lewis, K. G. 343
 Liao, D.-Z. 661
 Lim, Y. 353
 Lin Jing 267
 Lin, Q. 799
 Lindoy, L. F. 189, 985
 Liu, C. C. 605
 Liu, S. 255
 Lobachevsky, P. 243
 Löffler, S. M. 1113
 Looney, M. G. 31
 Lopes, L. G. F. 865
 Loria, P. M. 941
 Loughlin, W. A. 875
 Lowe, D. A. 593
 Lowe, M. P. 985
 Lu, H. 37
 Lynch, D. E. 159, 403, 437, 441, 587, 813, 867, 1019, 1053
 Lynch, V. 1
- McAuliffe, J. C. 91
 McCaffery, L. F. 1045
 McCoy, E. F. 55
 McDonagh, A. M. 807
 McHale, W.-A. 1131
 MacLeod, J. K. 177
 McNulty, A. M. 389
 McPhee, M. E. 1121
 Macrae, T. 695
 Mahabusarakam, W. 249
 Mahendran, S. 985
 Mahiuddin, S. 201
 Majidi, M. R. 23
 Mak, T. C. W. 637
 Martin, R. F. 243
 Masumi, K. 1175
 May, P. M. 445
- Metzler, M. R. 37
 Milanovic, N. M. 347
 Miller, L. S. 1053
 Mistry, N. 813
 Mitchell, L. H. 653, 931, 1167
 Mocerino, M. 111, 123
 Morgan, K. R. 49
 Morgan, P. M. 213
 Moriguchi, T. 1175
 Morris, J. C. 19
 Moubarak, B. 229
 Mu, X.-Q. 565
 Murray, K. S. 229
- Nakamura, H. 175
 Neubauer, B. L. 389
 Ng, S. W. 637
 Nolan, A. L. 825
 Northcote, P. T. 1097
- Oakenfull, D. 915
 O'Connor, C. J. 455
 Ovenden, S. P. B. 169, 573
- Pakawatchai, C. 249
 Parsons, S. 403, 1053
 Pattermann, J. A. 421
 Patterson, B. T. 999
 Peake, M. L. 67
 Pham, H. T. T. 9
 Phillips, A. J. 389
 Phillips, I. G. 371
 Phonh-Axa, S. 347
 Piggott, M. J. 819
 Polaskova, M. E. 535
 Prager, R. H. 483, 491, 925
 Pratt, A. J. 383
 Pyne, S. G. 127, 137, 209
- Raab, C. E. 1
 Rak, J. 643
 Rendle, P. M. 383
 Reynolds, P. A. 229
 Rickard, C. E. F. 37, 605, 653
 Ridley, D. D. 1121
 Robertson, A. D. 915
 Robinson, W. T. 383
 Rodemann, T. 941
 Roelens, S. 361
 Rogers, A. J. 461
 Rohman, N. 201
 Roos, G. H. P. 1
 Rozek, T. 515, 1057
 Russell, R. A. 499
 Rutledge, P. S. 37, 605, 653, 931, 1167
- Safaei-G., J. 137
 Sakata, K. 1175
 Sanders, J. K. M. 441
 Sands, D. P. A. 1103
 Sargent, M. V. 19, 255, 961
 Savage, G. P. 499
 Schafer, K. 127, 137
 Scudder, M. L. 273, 799, 895, 1131
- Shand, T. M. 707
 Sharma, R. P. 707, 723, 735, 747, 761, 775, 785
 Shimizu, Y. 171
 Shorter, J. 525
 Sidwell, D. 795
 Simpson, G. W. 9, 499, 915
 Simpson, J. 461
 Sipos, P. 445
 Skelton, B. W. 75, 90, 111, 123, 127, 137, 165, 209, 249, 285, 293, 311, 317, 325, 331, 433, 681, 707, 723, 735, 747, 761, 775, 785, 835, 853, 961, 1141
 Skurski, P. 643
 Smith, G. 159, 403, 437, 587, 813, 867, 985, 1019
 Smith, M. K. 337
 Sobolev, A. N. 75
 Solomon, D. H. 31, 1113
 Steel, P. J. 347, 371
 Stick, R. V. 91, 471
 Stone, D. J. M. 515
 Strauss, C. R. 703
 Su, C.-Y. 565
 Sun, J. 565
 Swiegers, G. F. 1141
 Sykes, M. J. 55
- Tanaka, N. 171, 175
 Taylor, D. K. 1057
 Taylor, W. C. 249
 Teo, C.-L. 977
 Thomas, L. C. 867
 Tiekink, E. R. T. 499, 515, 1057
 Tilbrook, D. M. G. 91, 471
 Ting, T. L. P. 353
 Tong, M.-L. 637
 Tong, Y.-X. 565
 Torriti, R. 361
 Toyoshima, Y. 175
 Trainor, R. W. 703
 Tregear, G. W. 965
 Tsanaktisidis, J. 593
 Tsuge, A. 1175
 Tsuruta, H. 511
 Tucker, D. J. 343
 Turnbull, M. M. 631
 Turner, P. 343, 835, 853, 977
- Valle, G. 361
 Van, V. 555
 van Altena, I. A. 1157
 Veloso, D. P. 61
 Veluayitham, S. 31
 Venugopal, P. 775
 Venzke, B. N. 97
- Wada, H. 171
 Wallace, G. G. 23
 Wang, G.-L. 661
 Wang, H.-M. 661
 Ward, A. 177
 Ward, B. R. 353
 Waters, T. N. M. 611
 Watts, A. G. 91
 Weatherburn, D. C. 611, 673

- Wege, D. 409, 819
Wei, G. 985
Welham, N. J. 947
West, L. M. 1097
White, A. H. 67, 75, 90, 111, 123, 127,
137, 165, 209, 249, 285, 293, 311, 317,
325, 331, 433, 681, 707, 723, 735, 747,
761, 775, 785, 835, 853, 961, 1141
White, J. M. 213, 243, 555
Whittall, I. R. 219
Wild, S. B. 1141
Williamson, P. C. 599
Willis, A. C. 177
Wiriyaichitra, P. 249
Woodgate, P. D. 37, 1083
Xiao, H. 871
Yan, S.-P. 661
Yu, J. 213, 1045
Yu, X.-L. 637
Yuasa, Yoko 511
Yuasa, Yoshifumi 511
Zaitseva, N. N. 165, 433