

- 211 A. V. KORSHUNOV, A. A. KOLOVSKII AND R. I. PODGAETSKAYA, *Chem. Abstr.*, 62 (1965) 9952h; 62 (1965) 9953a; 62 (1965) 4797c.
- 212 V. ANANTHARAYANAN, *J. Chem. Phys.*, 48 (1968) 573.
- 213 R. G. BROWN AND S. D. ROSS, *Spectrochim. Acta*, 26A (1970) 945; 26A (1970) 1149.
- 214 J. A. CAMPBELL, D. P. RYAN AND L. M. SIMPSON, *Spectrochim. Acta*, 26A (1970) 2351.
- 215 I. RICHMAN, *J. Opt. Soc. Amer.*, 56 (1966) 1589.
- 216 E. E. BERRY AND C. B. BADDIEL, *Spectrochim. Acta*, 23A (1967) 1781.
- 217 R. W. MOONEY, S. Z. TOMA AND R. L. GOLDSMITH, *J. Inorg. Nucl. Chem.*, 30 (1968) 1669.
- 218 L. C. KRAVITZ, J. D. KINGSLY AND E. L. ELKIN, *J. Chem. Phys.*, 49 (1968) 4600.
- 219 W. E. KLEF, *Z. Kristallogr.*, 131 (1970) 95.
- 220 V. M. BHATNAGAR, *Technology*, 5 (1968) 319.
- 221 A. R. WARRIOR, P. RAMAMURTHY, C. C. PATEL AND P. S. NARAYANAN, *Indian J. Chem.*, 2 (1964) 131.
- 222 V. M. VDOVENKO, L. G. MASHIROV AND D. N. SUGLOBOV, *Radiokhimiya*, 6 (1964) 299.
- 223 N. KRISHNAMURTHY, *Proc. Indian Acad. Sci.*, 61A (1965) 118.
- 224 J. W. NERGEN, A. D. MC ELROY AND H. F. KLODOWSKI, *Inorg. Chem.*, 4 (1965) 1796.
- 225 W. H. LEONG AND D. W. JAMES, *Aust. J. Chem.*, 22 (1969) 499.
- 226 R. H. BUSEY AND O. L. KELLER, *J. Chem. Phys.*, 41 (1964) 215.
- 227 J. P. RUSSELL AND R. LOUDON, *Proc. Phys. Soc.*, 85 (1965) 1029.
- 228 G. M. CLARKE AND W. P. DOYLE, *Spectrochim. Acta*, 22 (1966) 1441.
- 229 S. P. S. PORTO AND J. F. SCOTT, *Phys. Rev.*, 157 (1967) 716.
- 230 C. BARTA, J. ZEMLICKA AND I. SIRR, *Krist. Tech.*, 2 (1967) 375.
- 231 R. K. KHANNA, W. S. BROWER, B. R. GUSCOFT AND E. R. LIPPINCOTT, *J. Res. Nat. Bur. Stand.*, 72A (1968) 81.
- 232 R. K. KHANNA AND E. R. LIPPINCOTT, *Spectrochim. Acta*, 24A (1968) 905.
- 233 J. F. SCOTT, *J. Chem. Phys.*, 48 (1968) 874; 49 (1968) 98.
- 234 A. MUELLER, B. BREIS AND G. GATTOW, *Spectrochim. Acta*, 23A (1967) 2809.
- 235 K. ULRICH AND H. KRIEGSMANN, *Z. Chem.*, 5 (1965) 276; 6 (1966) 232.
- 236 A. MUELLER, *Z. Naturforsch.*, 20a (1965) 745; 21a (1966) 433.
- 237 K. ULRICH AND H. KRIEGSMANN, *Z. Anorg. Allg. Chem.*, 358 (1968) 193.
- 238 K. I. PETROV, V. G. PERVYKH, M. B. VARFOLOMEYEV AND V. V. PLYUSHCHEV, *Zh. Prikl. Spektrosk.*, 8 (1968) 660.
- 239 J. E. GUERCHIAS, M. J. LEROY AND R. ROHMER, *C. R. Acad. Sci.*, 261 (1965) 3628.
- 240 P. J. HENDRA, *Spectrochim. Acta*, 24A (1968) 125.
- 241 W. P. DOYLE AND I. KIRKPATRICK, *Spectrochim. Acta*, 24A (1968) 1495.
- 242 A. MUELLER AND B. KREBS, *Z. Naturforsch.*, 20a (1965) 967; 21b (1966) 3.
- 243 A. MUELLER AND W. RITTNER, *Spectrochim. Acta*, 23A (1967) 1831.
- 244 J. A. CAMPBELL, *Spectrochim. Acta*, 21 (1965) 851.
- 245 W. P. DOYLE AND P. EDDY, *Spectrochim. Acta*, 23A (1967) 1903.
- 246 E. J. BARAN AND P. J. AMYNOING, *Z. Naturforsch.*, 23b (1968) 107.
- 247 O. MUELLER, W. B. WHITE AND R. ROY, *Spectrochim. Acta*, 25A (1969) 1491.
- 248 J. E. D. DAVIES AND D. A. LONG, *J. Chem. Soc., A*, (1971) 1275.
- 249 K. SATHIANANDAN, L. D. MCCORMAC AND J. L. MARGRAYE, *Spectrochim. Acta*, 20 (1964) 957.
- 250 K. I. PETROV, V. I. IVANOV AND G. N. NORONSKAYA, *Zh. Strukt. Khim.*, 10 (1969) 337.
- 251 J. A. KONINGSTEIN AND O. S. MORTENSEN, *J. Mol. Spectrosc.*, 27 (1968) 343.
- 252 J. A. KONINGSTEIN AND TOANING-NG, *J. Opt. Soc. Amer.*, 58 (1968) 1462.
- 253 J. P. HURRELL, S. P. S. PORTO, I. F. CHANG, S. S. MITRA AND R. P. BAUMAN, *Phys. Rev.*, 173 (1968) 851.
- 254 J. A. KONINGSTEIN, *Chem. Phys. Lett.*, 3 (1969) 303.
- 255 Y. SATO, *J. Phys. Soc. Jpn.*, 20 (1965) 2304.
- 256 G. W. GARLAND AND N. E. SCHUMAKER, *J. Phys. Chem. Solids*, 28 (1967) 799; *J. Chem. Phys.*, 53 (1970) 392.
- 257 D. R. CLUTTER AND W. E. THOMPSON, *J. Chem. Phys.*, 51 (1969) 153.
- 258 J. R. DURIG AND D. J. ANTION, *J. Chem. Phys.*, 51 (1969) 3639; *Appl. Spectrosc.*, 24 (1970) 16.
- 259 M. TREFLER AND G. R. WILKINSON, *Discuss. Faraday Soc.*, 48 (1969) 108.
- 260 J. J. RUSH, A. J. MELVEGER, T. C. FARRAR AND T. TSANG, *Chem. Phys. Lett.*, 2 (1968) 621.

- 261 J. R. DURIG, D. J. ANTION AND F. G. BAGLIN, *J. Chem. Phys.*, 49 (1968) 666.
- 262 J. J. RUSH, A. J. MELVEGER AND E. R. LIPPINCOTT, *J. Chem. Phys.*, 51 (1969) 2947.
- 263 J. R. DURIG, D. J. ANTION AND C. B. PATE, *J. Chem. Phys.*, 51 (1969) 4449; 52 (1970) 5542.
- 264 A. I. GRIGOREV, YU. V. ORLOVA, V. A. SIPACHEV AND A. V. NOVOSELOVA, *Dokl. Akad. Nauk SSSR*, 152 (1963) 134.
- 265 T. G. SPIRO, *Inorg. Chem.*, 4 (1965) 1290; 6 (1967) 569.
- 266 G. B. DEACON, J. H. S. GREEN AND W. KYNASTON, *Aust. J. Chem.*, 19 (1966) 1603.
- 267 D. M. ADAMS AND D. M. MORRIS, *J. Chem. Soc., A*, (1967) 1666.
- 268 I. R. BEATTIE, T. R. GILSON AND G. A. OZIN, *J. Chem. Soc., A*, (1969) 534.
- 269 B. HONADEO AND E. SILBERMAN, *J. Mol. Spectrosc.*, 32 (1969) 214; *Spectrochim. Acta*, 26A (1970) 2337.
- 270 K. R. LOOS, V. A. CAMPANILE AND C. T. GOETSCHEL, *Spectrochim. Acta*, 26A (1970) 365.
- 271 J. B. BATES, A. S. QUIST AND G. E. BOYD, *J. Chem. Phys.*, 54 (1971) 124.
- 272 P. J. HENDRA, *Nature*, 212 (1967) 179; *J. Chem. Soc., A*, (1967) 1298.
- 273 E. H. COKER AND D. E. HOFER, *J. Chem. Phys.*, 48 (1968) 2713.
- 274 O. OEHLER AND H. H. GUNTHARD, *J. Chem. Phys.*, 51 (1969) 4719.
- 275 D. JONES, I. J. HYAM AND E. R. LIPPINCOTT, *Spectrochim. Acta*, 24A (1968) 973.
- 276 T. TAKENAKA AND S. HAYASHI, *Bull. Chem. Soc. Jpn.*, 37 (1964) 1216.
- 277 P. HEIM AND F. DOERR, *Tetrahedron Lett.*, (1964) 3095.
- 278 B. MOSZYNSKA, *Acta Phys. Pol.*, 33 (1968) 959.
- 279 P. J. HENDRA AND E. R. LIPPINCOTT, *Nature*, 212 (1966) 1448.
- 280 D. M. ADAMS AND R. R. SMARDZEWSKI, *J. Chem. Soc., A*, (1971) 8; (1971) 10.
- 281 I. R. BEATTIE AND G. A. OZIN, *J. Chem. Soc., A*, (1969) 1691.
- 282 R. D. WERDER, R. A. FREY AND H. H. GUNTHARD, *J. Chem. Phys.*, 47 (1967) 4159.
- 283 I. R. BEATTIE, K. M. S. LIVINGSTONE, G. A. OZIN AND D. J. REYNOLDS, *J. Chem. Soc., A*, (1969) 958.
- 284 A. L. KHIDER ALIBURY AND R. L. REDINGTON, *J. Chem. Phys.*, 52 (1970) 453.
- 285 I. SAVATINOVA AND M. MARKOV, *Zh. Prikl. Spektrosk.*, 7 (1967) 599.
- 286 K. OLE, C. C. SMITSKAMP AND H. GERDING, *Inorg. Nucl. Chem. Lett.*, 4 (1968) 129.
- 287 J. R. DURIG, S. F. BUSH AND E. E. MERCIER, *J. Chem. Phys.*, 44 (1966) 4238.
- 288 F. G. BAGLIN, S. F. BUSH AND J. R. DURIG, *J. Chem. Phys.*, 47 (1967) 2104.
- 289 M. GUAY AND R. SAVOIE, *Can. J. Chem.*, 47 (1969) 201.
- 290 E. N. MOSKVITINA, YU. YA. KUZYAKOV, N. A. KNIAZEEVA AND V. M. TATERSKII, *Opt. Spectrosc. (USSR)*, 16 (1964) 418.
- 291 F. D. KOSTER AND F. A. MILLER, *Spectrochim. Acta*, 24A (1968) 1487.
- 292 J. R. DURIG AND J. W. CLARK, *J. Chem. Phys.*, 48 (1968) 3216.
- 293 J. N. GALES AND J. SELF, *J. Chem. Phys.*, 40 (1964) 3530.
- 294 L. A. NIMON, K. S. SESHADEVRI, R. C. TAYLOR AND D. WHITE, *J. Chem. Phys.*, 53 (1970) 2416.
- 295 J. R. DURIG AND S. E. HANNUM, *J. Chem. Phys.*, 52 (1970) 6089.
- 296 F. D. VERDERAME, E. CASTELLUCI AND S. CALIFANO, *J. Chem. Phys.*, 52 (1970) 719.
- 297 E. L. PACE AND L. J. NOE, *J. Chem. Phys.*, 49 (1968) 5317.
- 298 H. F. SHURVELL AND J. A. FANIRAN, *J. Mol. Spectrosc.*, 33 (1970) 436.
- 299 A. J. BARNES AND H. E. HALLAM, *Trans. Faraday Soc.*, 66 (1970) 1920.
- 300 I. W. MAY AND E. L. PACE, *Spectrochim. Acta*, 25A (1969) 1903.
- 301 J. B. BATES AND W. H. SMITH, *Spectrochim. Acta*, 26A (1970) 455.
- 302 K. I. PETROV, V. A. BARDIN AND V. G. KALYZHNAYA, *Dokl. Akad. Nauk SSSR*, 178 (1968) 1097.
- 303 M. BRITH AND A. RON, *J. Chem. Phys.*, 50 (1969) 3053.
- 304 S. M. BLUMENFELD, S. P. REDDY AND H. L. WELSH, *Can. J. Phys.*, 48 (1970) 513.
- 305 Y. A. SCHWARTZ, A. RON AND S. KIMEL, *J. Chem. Phys.*, 54 (1971) 99.
- 306 I. R. BEATTIE AND G. A. OZIN, *J. Chem. Soc., A*, (1969) 542.
- 307 E. L. GASNER AND H. H. CLAASSEN, *Inorg. Chem.*, 6 (1967) 1937.
- 308 R. BOUGAN AND P. RIGNY, *C. R. Acad. Sci.*, 263C (1966) 1321.
- 309 K. H. HELMBERG, A. MUELLER AND O. GLEMSE, *Z. Naturforsch.*, 21b (1966) 118.
- 310 H. F. SHURVELL AND H. J. BERNSTEIN, *J. Mol. Spectrosc.*, 30 (1969) 153.
- 311 J. A. CREIGHTON, *J. Chem. Soc., D*, (1969) 163.