

- [5] *A. W. Laubengayer & H. W. McCune*, J. Amer. chem. Soc. **74**, 2362 (1952).
 - [6] *M. W. Shafer & R. Roy*, Z. anorg. allg. Chem. **276**, 275 (1954).
 - [7] *Gmelins Handbuch der anorganischen Chemie*, 8. Aufl., Verlag Chemie, Weinheim 1962, System Nr. 52, Band Chrom, Teil B, S. 60.
 - [8] *R. C. Mackenzie*, Differential Thermal Analysis, Academic Press, London & New York 1970, Bd. 1, S. 292.
 - [9] *F. Freund*, Fortschr. chem. Forsch. **70**, 347 (1968).
 - [10] *F. Freund*, in: Reactivity of Solids (Herausg.: J. S. Anderson, M. W. Roberts & F. S. Stone), Proc. 7th I.S.R.S. Bristol 1972, Chapman & Hall, London 1972, S. 337.
 - [11] *ASTM-Karteikarte 16–817* (1966). Die Kartei wird neuerdings als XRPDF (X-ray Powder Diffraction File), die ASTM als JCPDS (Joint Committee on Powder Diffraction Standards) bezeichnet.
 - [12] *J. P. C. Broekhoff*, Briefliche Mitteilung vom 22. 5. 69.
 - [13] *G. Brauer*, Handbuch der präparativen anorganischen Chemie, Enke, Stuttgart 1954, S. 1008.
 - [14] *J. D. Carruthers, K. S. W. Sing & J. Fenerty*, Nature **213**, 66 (1967); *J. D. Carruthers, J. Fenerty & K. S. W. Sing*, in: Reactivity of Solids (Herausg.: J. W. Mitchell), Proc. 6th I.S.R.S. Schenectady 1968 Wiley, New York 1969, S. 127; *F. S. Baker, J. D. Carruthers, R. E. Day, K. S. W. Sing & L. J. Stryker*, Discuss. Farad. Soc. Nr. 52, S. 173 (1971).
 - [15] *R. L. Burwell & H. S. Taylor*, J. Amer. chem. Soc. **58**, 697 (1936).
 - [16] *Y. M. de Haan*, Nature **200**, 876 (1963).
 - [17] *B. C. Lippens & J. H. de Boer*, Acta Cryst. **17**, 1312 (1964); *G. Rothbauer, F. Zigan & H. O'Daniel*, Z. Krist. **125**, 317 (1967).
 - [18] *W. Feithnecht*, in Vorbereitung; *M. Müller*, Dissertation, Bern 1972.
 - [19] *W. Ruland*, 2nd Microsymposium «Structure of Organic Solids», Prag 1968, Pure Appl. Chem. **18**, 489 (1969).
 - [20] *L. G. Berg, K. P. Pribylov & R. A. Abdurakhmanov*, Zhurn. Neorganich. Khim. **15**, 2618 (1970); engl. Übers.: Russ. J. Inorg. Chem. **15**, 1357 (1970).
 - [21] *M. Sorrentino, L. Steinbrecher & F. Hazel*, J. Coll. Interf. Sci. **31**, 307 (1969).
 - [22] *H. U. Aegler*, Dissertation, Bern 1960; *K. Hochstrasser*, Dissertation, Bern 1971.
 - [23] *P. Ratnasamy & A. J. Leonard*, J. Phys. Chem. **76**, 1838 (1972).
 - [24] *L. S. Dent Glasser & R. Giovanoli*, Chimia **24**, 344 (1970).
-