

European Journal of Solid State and Inorganic Chemistry

AN EXTENSION OF

REVUE DE CHIMIE MINÉRALE

PUBLISHED WITH THE SUPPORT
OF CNRS AND SFC

gauthier-villars

European Journal of Solid State and Inorganic Chemistry

Contents

Preparation of hexaphenyldiimidotriphosphinic acid and its adduct with MoO₂Cl₂.	
H. W. ROESKY, T. RAUBOLD, M. WITT and M. NOLTEMEYER	465
Behaviour of aqueous ferrofluids in presence of aminoacids.	
J. ROGER, J.-N. PONS and R. MASSART	475
Structure of MoO₂Cl₂(C₄H₃OCOOH)₂.	
HUANG QUUN, SUN CHUNTING, GUO CHUOXIAO, YAN FAN, DONG GANG, JIN ZHONGSHENG, WEI GECHENG and LIU YUNSHENG	489
A luminescent and a non-luminescent modification of cesium phosphatoniobate.	
G. BLASSE, G. J. DIRKSEN, M. F. HAZENKAMP, A. VERBAERE and S. OYETOLA	497
Mössbauer spectroscopic investigation of lithium intercalates of iron oxychloride.	
R. C. T. SLADE, P. R. HIRST and R. E. MEADS	505
Thermal expansion and forced magnetostriction investigations of the NiFe₃N nitride.	
S. F. MATAR, G. DEMAZEAU, P. HAGENMULLER, J. G. M. ARMITAGE and P. C. RIEDI	517
Preparation and crystal structure of CsSb₂PO₈.	
M. P. CROSNIER, D. GUYOMARD, A. VERBAERE and Y. PIFFARD	529
Effect of heating on the surface acidity and particle distribution of silicon nitride powder.	
Y. ZHANG-BOQUET, D. BERNACHE-ASSOLANT and S. PIĘKARSKI	539

European Journal of Solid State and Inorganic Chemistry est une publication de GAUTHIER-VILLARS, Société Anonyme constituée pour 99 ans, au capital de 3 089 600 F. Siège social : 17, rue Rémy-Dumoncel, Paris. P.D.G. : J. LISSARRAGUE. Actionnaire : BORDAS S.A. (99,8% des parts). Directeur de la publication : J. LISSARRAGUE. Responsable de la Rédaction P. HAGENMULLER.

IMPRIMÉ EN FRANCE

N° de commission paritaire 56027
DÉPOT LÉGAL ÉD. N° 018

Achevé d'imprimer décembre 1989
IMPRIMERIE GAUTHIER-VILLARS, N° 3406, 1989