

# Über die Darstellung und spektroskopische Charakterisierung von $(\text{Me}_3\text{SiO})_3\text{PH}^+\text{I}^-$

On the Preparation and Spectroscopic Characterization of  $(\text{Me}_3\text{SiO})_3\text{PH}^+\text{I}^-$

Rolf Minkwitz\*, Stefan Schneider

Universität Dortmund, Fachbereich Chemie,  
Anorganische Chemie, Postfach 50 05 00,  
D-44221 Dortmund

Z. Naturforsch. **53b**, 777–780 (1998);  
eingangen am 27. März 1998

Tris(trimethylsiloxy)phosphonium Iodide,  
Vibrational Spectra, NMR Data

The reaction of  $\text{Me}_3\text{SiI}$  with  $(\text{Me}_3\text{SiO})_2\text{P}(\text{O})\text{H}$  leads to tris(trimethylsiloxy)phosphonium iodide  $(\text{Me}_3\text{SiO})_3\text{PH}^+\text{I}^-$  which has been characterized by vibrational and NMR spectroscopy.

\* Sonderdruckerfordernungen an Prof. Dr. R. Minkwitz.