



Die Asbest-artige Pathogenität ...

... langer, unbehandelter Kohlenstoffnanoröhren kann durch Oberflächenmodifizierung und Verkürzung ihrer effektiven Länge mithilfe chemischer Entbündelung gemindert werden. In ihrer Zuschrift auf S. 2330 ff. zeigen M. Prato, A. Bianco, K. Kostarelos et al., dass eine 1,3-dipolare Cycloaddition an Kohlenstoffnanoröhren gut dispergierte individualisierte Nanoröhren mit risikofreiem Toxizitätsprofil liefert.

WILEY-VCH