

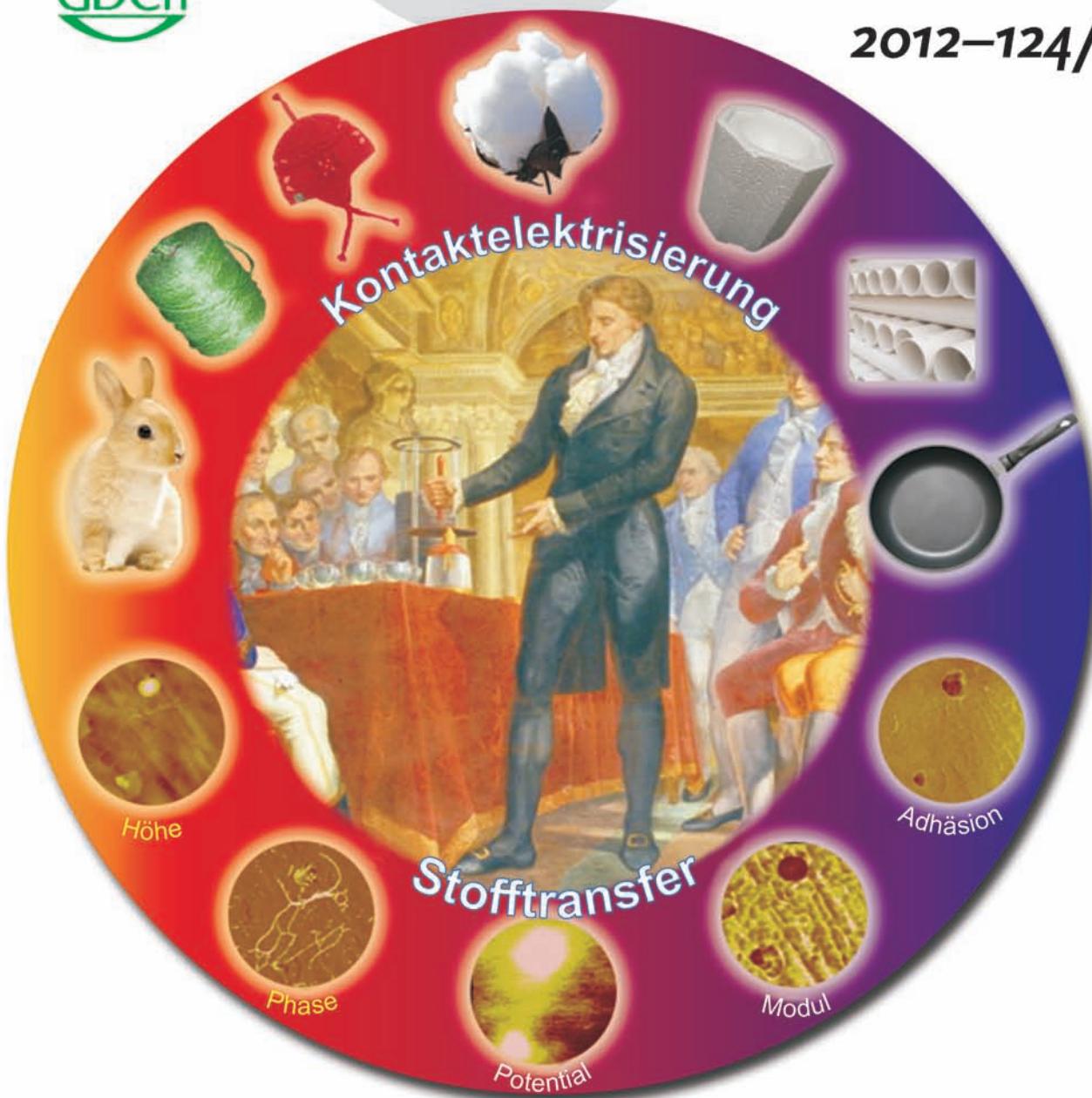
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www angewandte de

2012–124/20



Alessandro Volta ...

... porträtiert von N. Cianfanelli) war der erste moderne Wissenschaftler, der dielektrische Materialien klassifizierte. Keine der Reihen hat sich als richtig erwiesen, da der Stofftransfer, den B. A. Grzybowski et al. in ihrer Zuschrift auf S. 4927 ff. betrachten, vernachlässigt wurde. Oben im Bild sieht man eine nach dem Grad der Kontaktladung geordnete Reihe (rot = positive und grün = negative Polarität), unten sind rasterelektronmikroskopische Bilder kontaktgeladener Oberflächen gezeigt.