

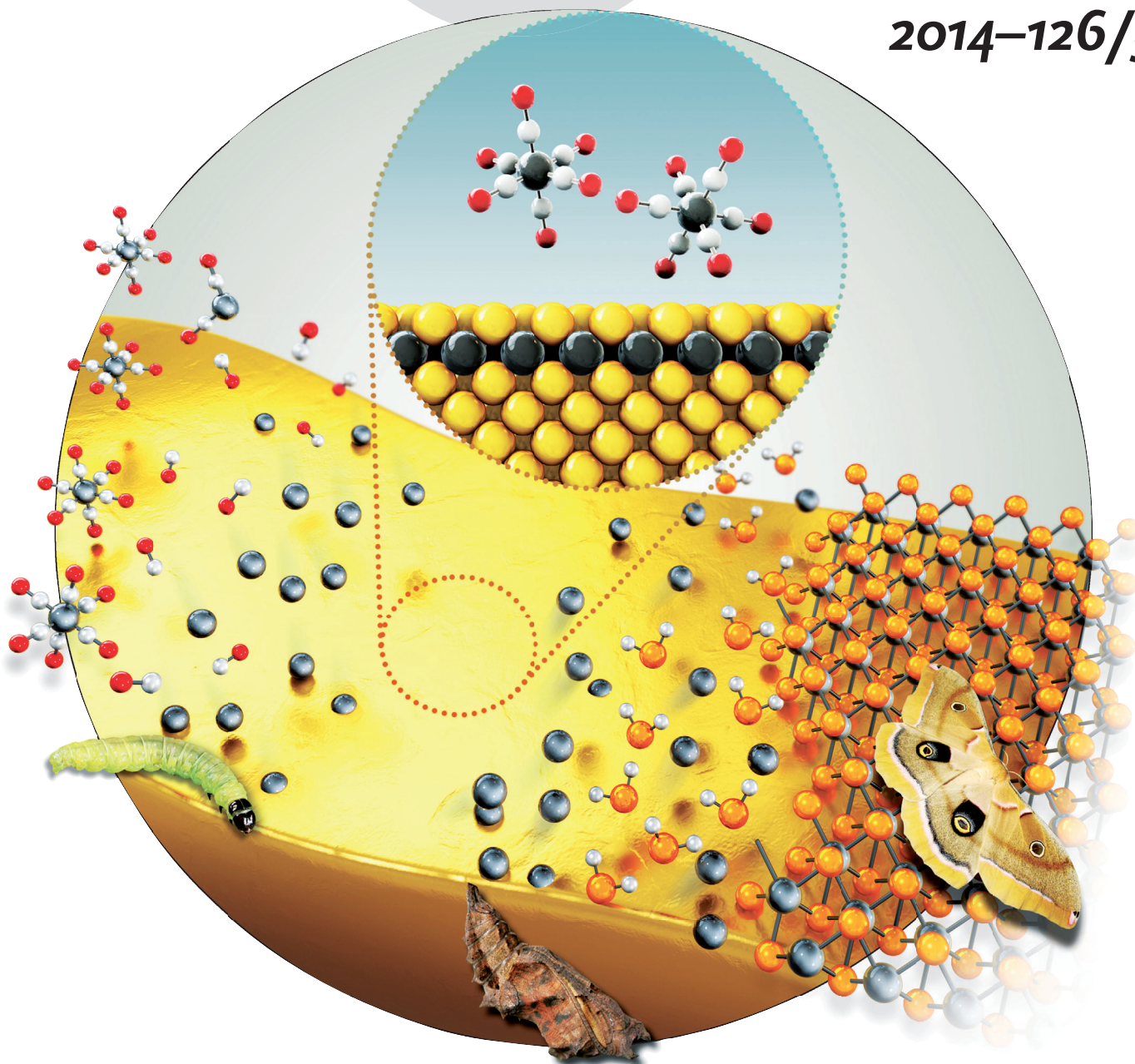
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2014–126/5



Muster aus großen MoS_2 -Atomlagen ...

... wurden von H. C. Choi et al. in ihrer Zuschrift auf S. 1290 ff. aufgebaut. Der chemische Prozess lässt sich mit dem Lebensweg eines Falters vergleichen: Nach der Abspaltung von CO-Liganden wandern Mo-Atome wie Raupen umher. Bald bilden sie eine Oberflächenlegierung, in der sie von der Außenwelt abgeschirmt sind wie in einer Puppe. Bei H_2S -Behandlung treten sie in veränderter Form wieder heraus.

WILEY-VCH