

Angewandte Chemie

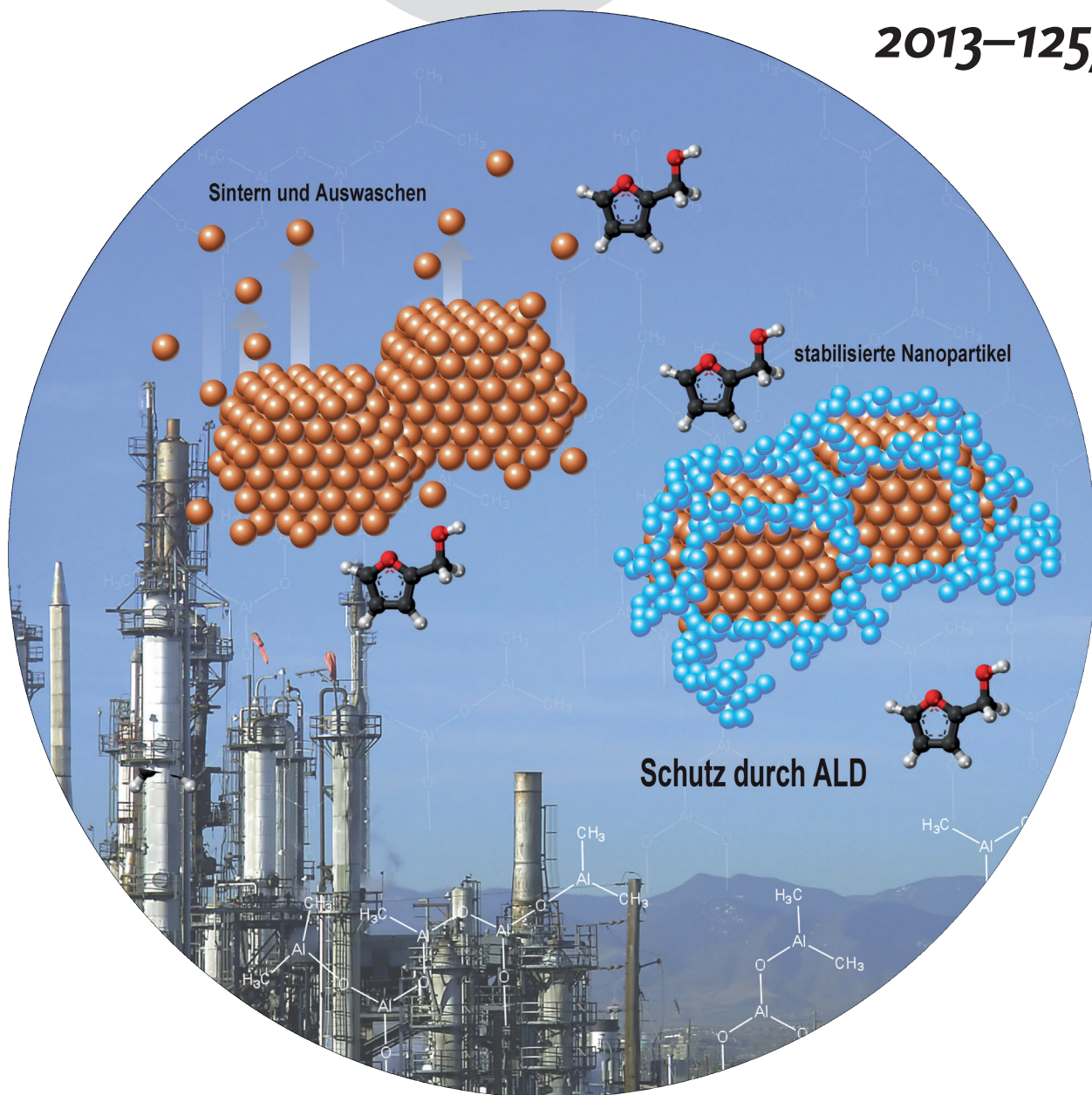
125
JAHRE



Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2013–125/51



Die Desaktivierung ...

... von Heterogenkatalysatoren ist ein Problem, besonders bei Flüssigphasenreaktionen und Metallkatalysatoren wie Kupfer. In ihrer Zuschrift auf S. 14053 ff. zeigen J. A. Dumesic et al., dass Atomlagenabscheidung für die Beschichtung von metallischen Nanopartikeln verwendet werden kann, wodurch die irreversible Katalysator-Desaktivierung unter Flüssigphasenbedingungen verhindert wird.

WILEY-VCH