

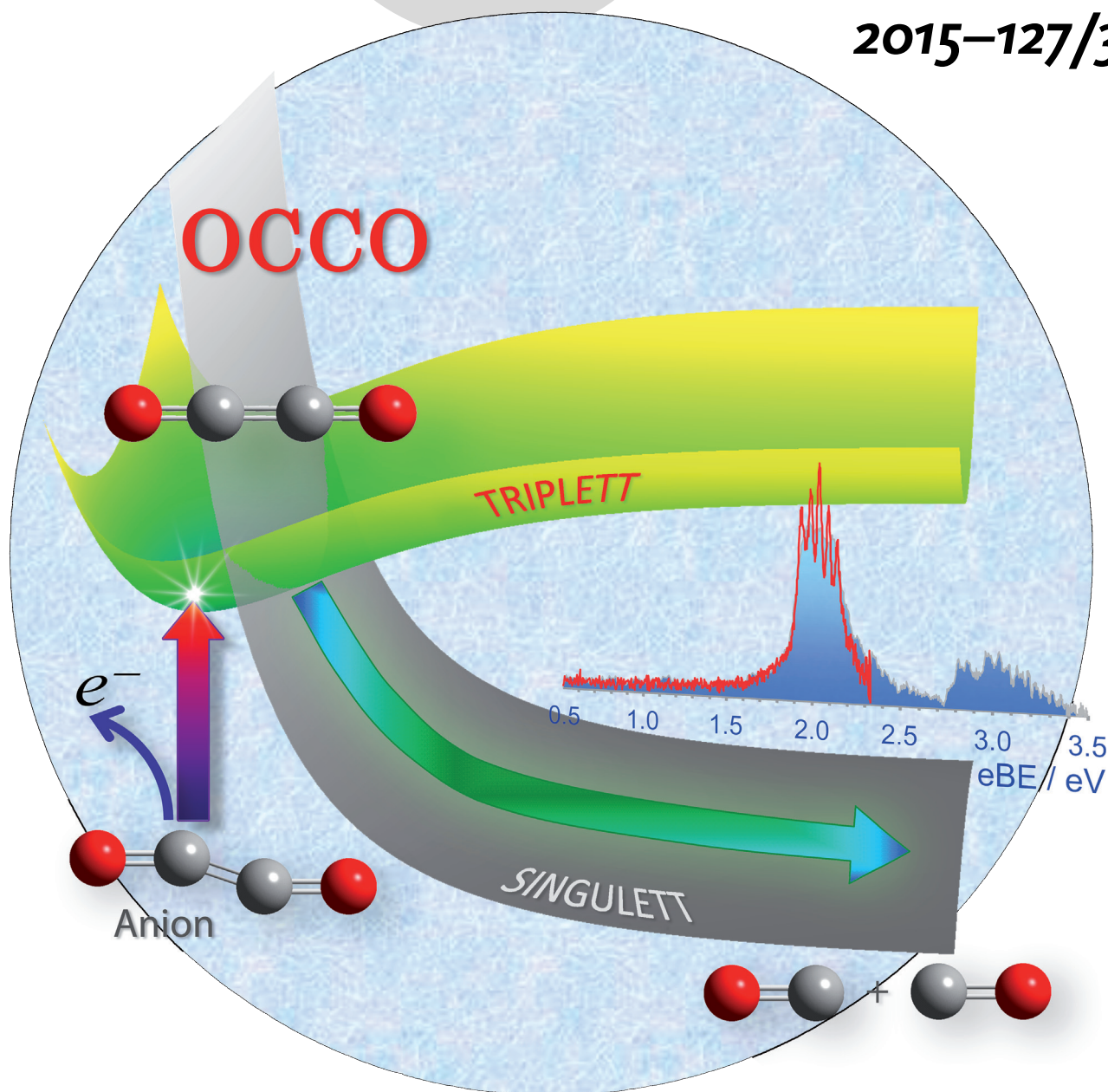
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2015–127/30



Seit über einem Jahrhundert ...

... gehen Chemiker der Verbindung Ethylendion (OCCO) nach, aber bislang wurden trotz ihrer augenscheinlich einfachen Struktur keine schlüssigen experimentellen Beweise für ihre Existenz vorgelegt. In ihrer Zuschrift auf S. 8888 ff. beschreiben A. Sanov et al. die erste Charakterisierung von OCCO durch Anionen-Photoelektronenspektroskopie. Das Bild veranschaulicht die Dynamik des quasi-gebundenen Triplett- und des dissoziativen Singulettzustands von OCCO.

WILEY-VCH