

Angewandte Chemie

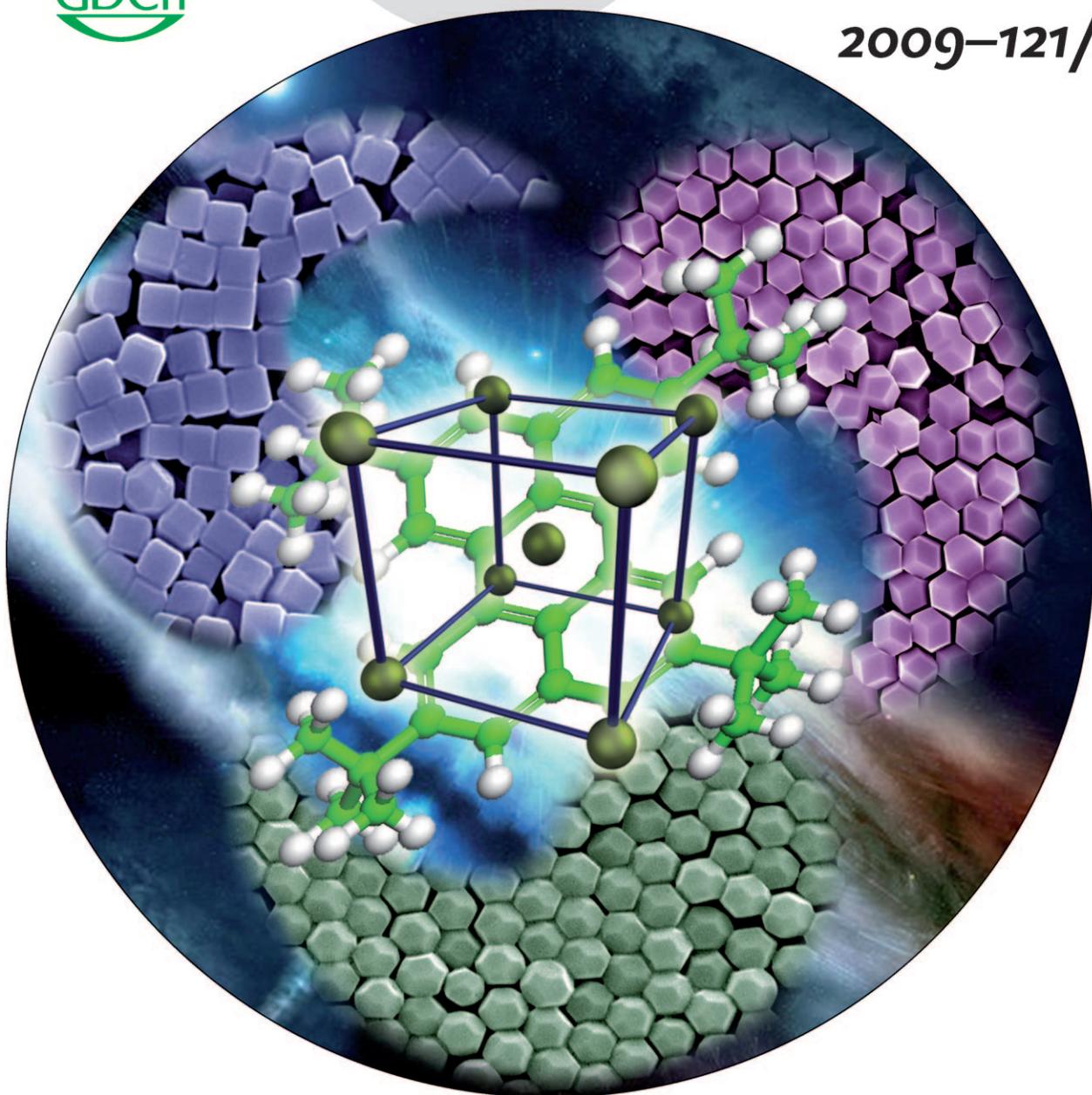
Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

GDCh

Chemie

[www.angewandte.de](http://www angewandte de)

2009-121/48



Morphologie gezielt einzustellen ...

... gelang bei hochsymmetrischen organischen Mikrokristallen aus kleinen Molekülen durch Wechsel der Lösungsmittelzusammensetzung und der Löslichkeit der Edukte, was die Wachstumsgeschwindigkeit in der $\langle 100 \rangle$ -Richtung relativ zu der in der $\langle 110 \rangle$ -Richtung erheblich ändert. In der Zuschrift auf S. 9285 ff. stellen X. H. Zhang, S. T. Lee et al. die tensidgestützte Synthese von Mikrokristallen mit Formen von Würfeln über gekappte Würfel bis zu rhombischen Dodekaedern vor.

 WILEY-VCH

Innentitelbild

**Xiujuan Zhang,* Cheng Dong, Juan Antonio Zapien,
Shafiq Ismathullah Khan, Zhenhui Kang, Jiansheng Jie, Xiaohong Zhang,*
Jack C. Chang, Chun-Sing Lee und Shuit-Tong Lee***

Morphologie gezielt einzustellen gelang bei hochsymmetrischen organischen Mikrokristallen aus kleinen Molekülen durch Wechsel der Lösungsmittelzusammensetzung und der Löslichkeit der Edukte, was die Wachstumsgeschwindigkeit in der $\langle 100 \rangle$ -Richtung relativ zu der in der $\langle 110 \rangle$ -Richtung erheblich ändert. In der Zuschrift auf S. 9285 ff. stellen X. H. Zhang, S. T. Lee et al. die tensidgestützte Synthese von Mikrokristallen mit Formen von Würfeln über gekappte Würfel bis zu rhombischen Dodekaedern vor.

