K

Kolligative Eigenschaften

T. Arndt

Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Bioscientia,
Ingelheim, Deutschland

Synonym(e) [Additive Eigenschaften](#)

Englischer Begriff colligative properties

Definition Bezeichnung für solche Stoffeigenschaften, die nur von der Zahl (z. B. Menge oder Konzentration), nicht

aber von der chemischen Natur der Teilchen abhängen (z. B. Gasvolumen, Dampfdruck).

Beschreibung Ein typisches Beispiel für eine kolligative Eigenschaft mit Bedeutung im klinisch-chemischen Labor ist die ► [Gefrierpunktserniedrigung](#).

Literatur

Falbe J, Regitz M (Hrsg) (1996) Römpp Chemie Lexikon, 10. Aufl.
Georg Thieme Verlag, Stuttgart/New York