

## Literatur references

- [1] Textilforschungszentrum für Hohensteiner Institute. Ist komprimiertes Kohlendioxid das Lösungsmittel für die Textilreinigung der Zukunft? Dokumentation zum 3. Hohensteiner Zukunftsforum. 2000
- [2] Forschungszentrum Karlsruhe, A. Hebach, Wasser/Kohlendioxid sowie Wasser/Kohlendioxide/Tensidsysteme und ihre Grenzflächenspannung, Wissenschaftliche Berichte, 2002
- [3] MacHardy, J. Sawan, S.P. Supercritical Fluid Cleaning, Noyes Publication: Westwood, NJ; 1998
- [4] R.Hermann: Substitution halogenierte Kohlenwasserstoffe in der Metallreinigung. Berichte des TÜVs, 33:180-184, 1992
- [5] H. H. Girault, J. Schiffrin, and B. D V Smith. Journal of Electroanalytical Chemistry, 137:207, 1982
- [6] Alice P. Gast and Arthur W. Adamson. Physical Chemistry of Surfaces. John Wiley & Sons, Inc. 6, edition, 1997
- [7] H. H. Girault, J. Schiffrin, and B. D V Smith. Journal of Colloid and interface science, 1984, 101, 257
- [8] L. Boruvka, A.W. Neumann, and Y. Rotenberg. Journal of Colloid and interface science, 1983, 93(1): 169-183
- [9] K.Chen, J.T.Koberstein, A.F.Siegel, J.E.Sohn, J.A.Emerson, and S.H. Anastasiadis. The determination of interfacial tension by video image processing of pendant fluid drops. Journal of Colloid and interface science, 1987, 119(1), 55-66.
- [10] W.Wagner and R.Span. A new equation of state for carbon dioxide covering the fluid region from the triple-point temperature to 1100K at pressures up to 800 MPa. *Journal of Physical and Chemical References Data*, 25(6): 1509-1596, 1996.
- [11] ASME Steam Tables. The American Society of Mechanical Engineers, 6.edition, 1992.
- [12] Forschungs Zentrum Karlsruhe. A.Hebach et al. Interfacial tension at Elevated Pressures-Measurements and Correlations in the Water + Carbon Dioxide System. *Journal of Chemical Engineeringg.* 2002, 47

- [13] Federic Tewes and Frank Boury. Thermodynamic and Dynamic Interfacial Properties of Binary Carbon – Water Systems. *Journal of Physical Chemistry, B*, 2004, 108
- [14] A.Kögel. *Stoffdurchgangsmessungen am hängenden Wassertropfen in verdichteten Kohlendioxide*, Volume FZKA 6476 Wissenschaftliche Berichte. Forschungszentrum 2002