

Proton transfer equilibria and critical behavior of H-bonding.

Autorzy

Lucjan Sobczyk

Bogusława Czarnik-
Matusiewicz

Maria Rospenk

Monika H. Obrzud

Rok wydania

2012

Czasopismo

Journal of Atomic, Molecular
and Optical Physics

Numer woluminu

2012

Strony

217932/1-217932/10

DOI

10.1155/2012/217932

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The aim of the present paper is an analysis of the hydrogen bond properties for the acid-base systems depending on the ability to the proton transfer in the formulation of the Brönsted approach. After definition of the proton transfer equilibrium expressed by using the equation $\log$

Licencja otwartego dostępu

CC-BY

Licencja na prawach której można swobodnie kopiować, rozprowadzać, zmieniać i remiksować objęty prawem autorskim utwór (Utwór-przedmiot prawa autorskiego) pod warunkiem podania imienia i nazwiska autora utworu pierwotnego oraz źródła pochodzenia utworu.

Pełny tekst licencji:

<https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/pl/legalcode>

Adres publiczny

<http://dx.doi.org/10.1155/2012/217932>

Strona internetowa wydawcy

<https://www.hindawi.com/>