

Fachfrage Chemie: Chlor-Ion vs Chlorid-Ion

Beitrag von „Kris24“ vom 27. Dezember 2023 13:58

Zitat von Volker_D

Genau. Daher meine Frage, weil du auch eben geschrieben hastest, dass es keine einzelnen Chloridionen gibt, und bei der Gleichung jetzt doch bestätigst, dass es sie gibt. hmm... Ich lese das wohl einfach zu streng.

Es ist keine Gleichung, sondern eine Teilgleichung (für eine Reduktion). Aber es gibt keine Reduktion ohne Oxidation. Nur manchmal lässt man einen Teil weg, weil nur der andere hier interessant ist.