

---

## Ionen, mehrfach geladene

B. Güssregen  
Merck KGaA, Darmstadt, Deutschland



**Beschreibung** In der ► [Massenspektrometrie](#) erfolgt die Massentrennung von Ionen nach dem Masse-Ladungs-Verhältnis  $m/z$ . Doppelt oder mehrfach ( $n$ ) geladene Ionen werden daher bei halber bzw.  $1/n$  Masse detektiert.

**Englischer Begriff** multiple charged ions