

MSR SE200T Community Chlorine Maker



CG - 14.01.2022

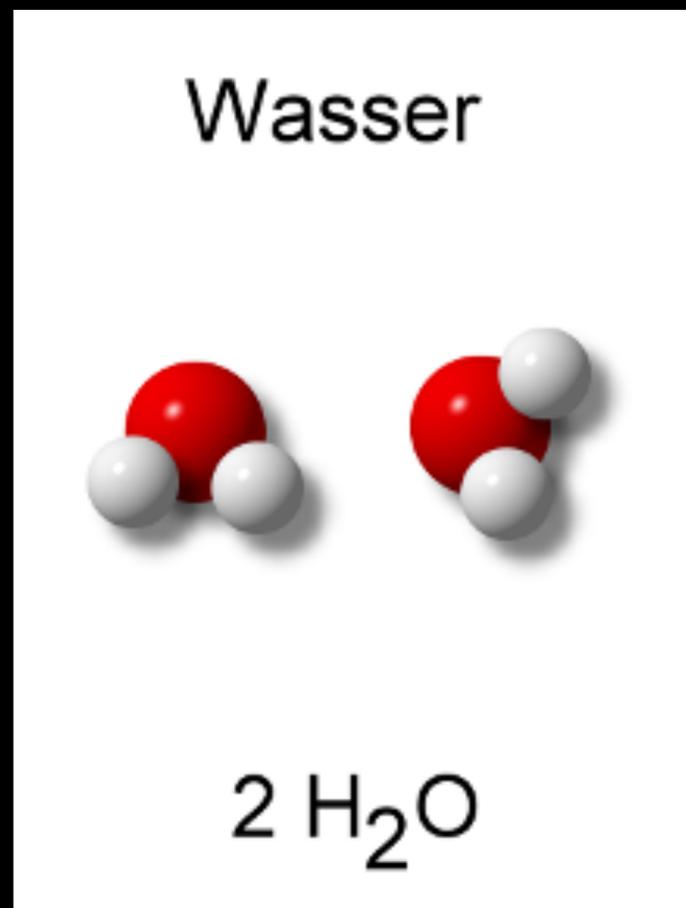
CG - 14.01.2022

Wasser - Salz - H₂O - NaCl

Chemie und Funktionsweise

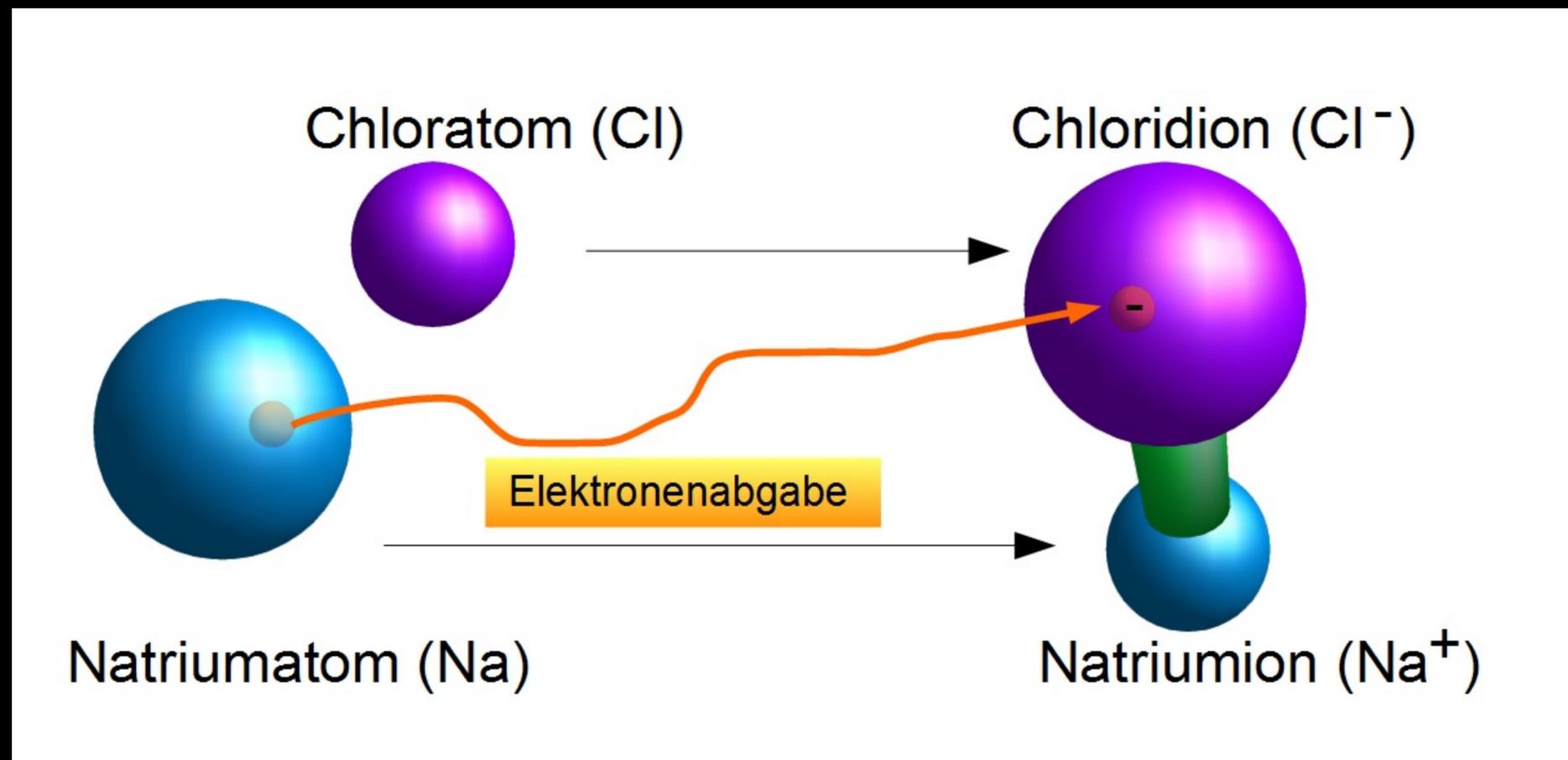
Wasser = H₂O

Chemie und Funktionsweise



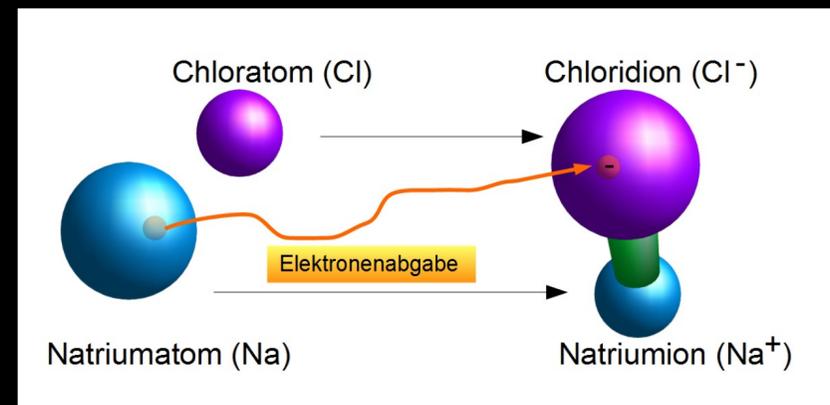
Salz = Na⁺Cl⁻

Chemie und Funktionsweise



Salz = Na^+Cl^-

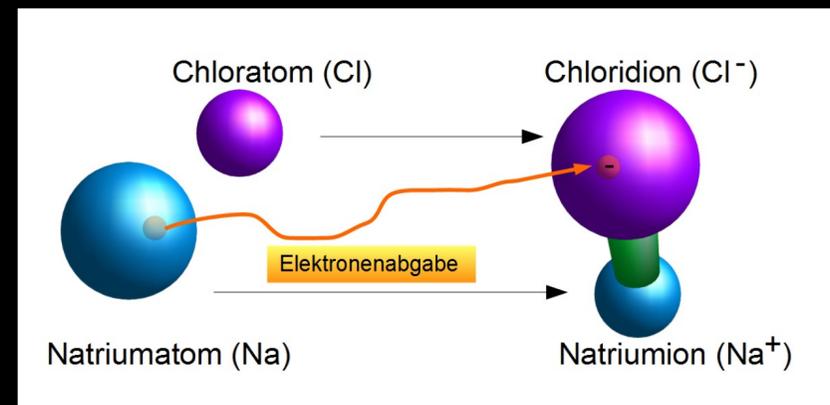
Chemie und Funktionsweise



Das Chlor-Ion wirkt in wässriger Lösung als Bakterien- (und Viren) Vernichter (Oxydation) reinigt somit Wasser von pathogenen Keimen nicht aber von Giften, Hormonen, Medikamenten, Pestiziden etc.

Salz = Na⁺Cl⁻

Chemie und Funktionsweise



Die elektrolytische Verarbeitung (Elektrolyse) verstärkt die bipolaren Eigenschaften der Komponenten und gibt dem Chlor-Ion noch grössere Wirksamkeit gegen pathogene Stoffe.

Das Wasser ist also nur bakteriell gereinigt, deshalb eignet sich das Gerät «Chlorine Maker» wirklich nur für Extremsituationen.

Es sollte deshalb wirklich nur in Extrem-Outdoor-Überlebens-Bivak von stehenden oder fließenden Gewässern kurzzeitig verwendet werden.