

Luft und verbrennung

die erde ist ummantelt von der Atmosphäre eine art lufthülle.

dieses balkendiagramm zeigt die prozentuale Zusammensetzung:



-6-

-7-

www.minibooks.ch

-5-

-4-

-3-

-2-



Ein Feuer ist aus chemischer Sicht
eine Oxidation.

1. Zündquelle 2. Brennstoff 3.
Sauerstoff

Eine Sauerstoff Flasche;

des Körpers.

Die Abkürzung von Sauerstoff ist O.
Ohne Sauerstoff könnten keine Tiere
plätszten oder Menschen überleben.
Beim Atmen tauscht die Lunge
Sauerstoff gegen Kohlenstoffdioxid
aus. Oxidation ist die Verbindung
von Elementen mit Sauerstoff. Eine
verbrennung ist auch eine
Oxidation, rostendes Eisen ist eine
Oxidation so wie der Stoffwechsel
des Körpers.