

Luft und verbrennung

die erde ist ummantelt fon der Atmosphäre eine art lufthülle.

dieses balkendiagram zeigt die prozentiale Zussamensetzung:



www.minibooks.ch



Die abkürzung fon Sauerstoff ist O.
Ohne sauerstoff konten keine tiere pflanzen oder menschen überlebe.
Beim atmen tauscht die lunge Sauerstoff gegen Kohlendioxid aus. Oxidation ist die ferbindung fon elementen mit Sauerstoff. Eine ferbrennung ist auch eine oxidation, rostendes Eisen ist eine oxidation so wie der Stoffwechsel des körpers.

Ein feuer ist aus chemischer sicht eine oxidation.
1.Zündquelle 2.Brenstoff 3. Sauerstoff
Eine sauerstoff Flasche;



-9-

-7-

-5-

-4-

-3-

-2-