

O² bzw. O -□ Sauerstoff

Sauerstoff ist ein farb-, geruch- und geschmackloses Gas und das auf der Erde am häufigsten vorkommende Element. **89% des Wassers und 50% der Erdkruste bestehen aus**

Sauerstoff, den die Pflanzen mit Hilfe von **Blattgrün und Licht** erzeugen.

Dieser Prozess nennt sich

Photosynthese

. Alle Tiere und Menschen, aber auch die Pflanzen selbst (bei Nacht) brauchen Sauerstoff zum Leben. Schließlich wird Sauerstoff für jede Verbrennung (Feuer) und für viele weitere chemische und industrielle Prozesse benötigt.

{backbutton}

