

Themenkreis Wasserstoff

Versuch 6.10: Erkennungsreaktion Wasserstoff

Sicherheit: Schutzbrille

Entsorgung: --

- ✦ Halte über eine brennende Wasserstoffflamme kurz ein größeres, kaltes und trockenes Becherglas.
Ein Beschlag weist auf Wasser als Reaktionsprodukt.
- ✦ Wird der Wasserstoff einer Gasentwicklungsflasche entnommen, ist unbedingt die Knallgasprobe durchzuführen.

