

Aufgabe: Fülle 3 Reagenzgläser mit 2 ml Wasser! Gib in eines der RG einen Magnesiumspan. In ein weiteres RG fülle eine Spatelspitze der Asche des verbrannten Magnesiums. Schüttele kräftig, um die Stoffe zu verteilen oder sie zu lösen! Gib in jedes RG 5 Tropfen einer Testlösung namens UNITEST!

Ablaufplan Durchführung:

(Stichpunkte reichen)

--

Geräteliste / Chemikalien:

--

Beobachtungen:

RG	RG 1	RG 2	RG 3
Inhalt			
Vor der Zugabe von UNITEST			
Nach der UNITEST Zugabe	/		
Löst sich der Inhalt auf?			

Feststellung / Auswertung :

Wasser färbt die Testlösung _____. In Magnesium haltigem Wasser reagiert die Testlösung mit einer Färbung nach _____. Gibt man die Testlösung zu einer Mischung aus Wasser und „Magnesiumasche“, so _____.