

6 Unterscheiden von Stoffgemischen

Ergänze die Tabelle!

Art des Stoffgemisches	Bestandteile	Beispiel
Gemenge	feste Stoffe	Müll
Aufschlammung		
Lösung		
	fester Stoff/Gas	
		Luft

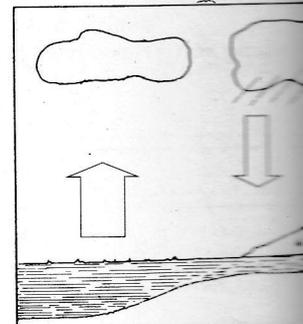
7 Welches Trennverfahren wird benutzt?

Ergänze die Tabelle!

Vorgang	Benutztes Trennverfahren	Genutzte Eigenschaft der Stoffe
Kartoffeln werden nach dem Kochen abgessogen.		
Zur Gewinnung von Siedesalz wird eine Salzlösung in großen Behältern erhitzt.		
Erdöl wird in Raffinerien in Heizöl, Petroleum, Benzin und andere Flüssigkeiten getrennt.		
Goldsucher waschen aus dem Fluss-Schlamm Goldkörner heraus.		
Fettflecke in der Kleidung werden mit Fleckentferner beseitigt.		

8 Wasser geht in de

Erläutere anhand der Abbildung



9 Wasser als Lösun

1. Untersuche in Reagenzglas
1 ml Petroleumbenzin (F) in

Ergebnis: _____

2. Untersuche in Reagenzglas
1 Spatelspitze Blumendünger

Ergebnis: _____

3. Gib Stoffe aus dem täglichen Leben an, die

gut löslich sind! _____

schwer löslich sind! _____