



SMĚSI

# Směsi

- obsahují dvě nebo více chemických látek (složek)

## **Různorodé směsi**

- směsi, ve kterých můžeme rozlišit jednotlivé složky okem, lupou nebo mikroskopem

## **Stejnorodé směsi (roztoky)**

- směsi, ve kterých okem ani mikroskopem jednotlivé složky rozlišit nemůžeme

# Stejnorodé směsi - roztoky

- plynné (vzduch)
- kapalné (minerální voda)
- pevné (sklo)

# Různorodé směsi

Směs	Složky	Příklad
<b>suspenze</b>	pevná látka v kapalině	písek ve vodě
<b>emulze</b>	kapalina v kapalině	olej ve vodě
<b>pěna</b>	plyn v kapalině či pevné látce	šlehačka, polystyren
<b>mlha</b>	kapalina v plynu	mraky na obloze
<b>dým</b>	pevná látka v plynu	kouř z komína

**aerosoly** – mlha a dým