

## SUSPENSIES

Een suspensie is een mengsel van een vaste stof in een vloeistof, waarbij de vaste stof niet tot op moleculair niveau is verdeeld. De afzonderlijke stoffen kun je nog waarnemen. Het mengsel is in dat geval **troebel**. De kleur doet **niet** ter zake.



Als een suspensie lange tijd staat kan de vaste stof naar de bodem zakken en is de suspensie te scheiden door af te schenken (decanteren)

### EEN SUSPENSIE IS EEN HETEROGEEEN MENGSEL

Een suspensie ontstaat bij mengen van:

Vaste stof en vloeistof waarin de vaste stof niet of slecht oplost (bv krijt in water). Een **suspensie kun je scheiden door filtreren of centrifugeren.**