

EMULSIES

Een emulsie is een mengsel van een vloeistof in een andere vloeistof, waarbij de vloeistoffen **niet** tot op moleculair niveau zijn verdeeld. Er zweven nog héél kleine druppeltjes van de ene vloeistof in de andere. De afzonderlijke stoffen kun je nog waarnemen. Het mengsel is in dat geval **troebel**. De kleur doet **niet** ter zake.



EEN EMULSIE IS EEN HETEROGEEEN MENGSEL

Een emulsie ontstaat bij mengen van:

meerdere vloeistoffen die niet of slecht in elkaar oplossen (bv olie in water). Een **emulsie kun je scheiden door te laten uitzakken tot een meerlagensysteem gevolgd door afschenken.**

