

Colloïdes

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Collo%C3%AFde>

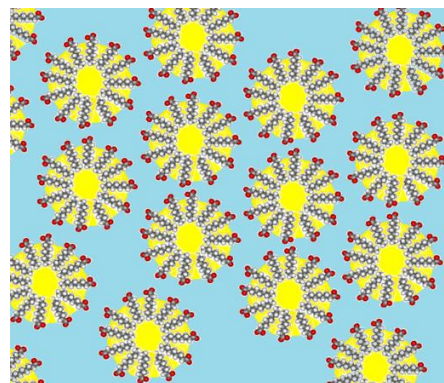
Un **colloïde** est la suspension d'une ou plusieurs substances, dispersées régulièrement dans une autre substance, formant un système à deux phases séparées. Dans un fluide, il forme une dispersion homogène de particules dont les dimensions vont du nanomètre au micromètre.

[...]

Milieu \ Phase		Phase dispersée		
		Gaz (bulles)	Liquide (gouttes)	Solide (particules)
Milieu continu	Gaz	AUCUN (Tous les gaz sont miscibles)	Aérosol liquide Exemples : brouillard, brume, nuage	Aérosol solide Exemples : fumée, particules aériennes
	Liquide	Mousse Exemples : crème fouettée, mousse au chocolat	Émulsion Exemples : lait, pastis, mayonnaise, savon liquide	Sol Exemples : peinture, encre
	Solide	Mousse solide Exemples : aérogel, polystyrène expansé, pierre ponce	Émulsion solide Exemple : beurre	Sol solide Exemple : verre groseille



Bol en verre groseille



Mayonnaise