

Bindingoverzicht

Naam	In welke soort stof(fen) / deeltjes?	Tussen:	Wanneer verbroken?
Atoombinding / Covalente binding	<ul style="list-style-type: none"> - moleculaire stoffen - samengestelde ionen (SO₄²⁻ / NH₄⁺) 	atomen	chemische reactie
Vanderwaalsbinding	moleculaire stoffen	moleculen	<ul style="list-style-type: none"> - verdampen - sublimeren - oplossen
Metaalbinding	<ul style="list-style-type: none"> - metalen - legeringen 	metaalatomen	<ul style="list-style-type: none"> - chemische reactie - verdampen - sublimeren
Ionbinding	zouten	ionen	<ul style="list-style-type: none"> - chemische reactie - oplossen
Waterstofbrug / H-brug	moleculaire stoffen met NH-groep, OH-groep of dubbelgebonden O	H-atoom ene molecuul, en N-/O-atoom andere molecuul	<ul style="list-style-type: none"> - verdampen - sublimeren - oplossen