Urari gehitzen zaion konposatuaren arabera eragin desberdina izango du gainazal tentsioan. Hiru mota daude; Tipo I, tipo II eta tipo III.

**Tipo I**-ri dagokionez, ioi+ur sistema dugu. Gatz ur interakzioak oso handiak dira, ur molekulen artekoak baino nabarmen altuagoak, horregatik gainazal tentsio handitu egiten da.

**Tipo II**-ri dagokionez, ure+konposatu organiko sistema dugu. Konposatu organiko eta uraren arteko interakzioak zertxobait txikiagoak dira ur molekulen artekoak baino, orduan gainazal tentsioa jeitsi egiten da.

**Tipo III**-ri dagokionez, xaboi+ur sistema dugu. Hauen interakzioa oso txikia da, xaboiak estruktura hidrofobo bat du puta hidrofilo batekin. Kate gehiena hidrofoboa denez, zati hidrofiloa ur molekulekin kontaktuan egongo da eta hidrofoboa barrurantz mizela moduko bat osatuz. Hauek gainazalean kokatzen dira, orduan gainazal tentsioa asko jeisten da CMC (critical micelar concentration) deiturikoa eman arte eta ondoren mantendu egiten da.