



SOCIEDAD QUÍMICA
DE MÉXICO, A.C.

Tensión superficial en el tiempo

- Dr. Jesús Gracia Fadrique. Facultad de Química UNAM.

Las variaciones de las propiedades superficiales con el tiempo, antes de adquirir condiciones de equilibrio, se manifestó en fenómenos como la variación de la tensión superficial temporal y el grado de ocupación, variables determinantes en procesos a tiempos como son la lubricación, el estirado de alambre, la estabilidad de espumas y la formación de películas delgadas. Se muestran modelos de tensión dinámica y de equilibrio, tensión instantánea, las formas de medición y los mecanismos posibles de actividad superficial con el tiempo

