

LOS ADITIVOS ALIMENTICIOS: Parte II

O. Muñoz^{1*}

Resumen

Se describe a continuación un resumen acerca de las numerosas estructuras químicas que contribuyen al mejoramiento tecnológico de los procesos industriales de los alimentos: “los aditivos químicos”. Se describen en algunos casos los problemas inherentes a su inocuidad y/o toxicidad y a la necesidad o conveniencia tecnológica de utilizar muchos de ellos y satisfacer más bien demandas de mercados.

Palabras claves: aditivos, colorantes, saborizantes, antioxidantes, edulcorantes.

Abstract.

In this text are described many chemical structures which contribute to improve the technological industrial process in the food, they are the “food additives”. This text mention the problems related whit their eventually hazard and the must of using them to satisfy market needs.

Key words: food additives, colorants, flavors, antioxidants, sweeteners

¹ U. de Chile Facultad de Ciencias Dpto. Química. Cas. a 653. Santiago.

*omunoz@uchile.cl

¹ Food and Drug Administration. Organismo Gubernamental de los Estados Unidos de América que dirige, controla, supervigila y administra a través de sus muchas divisiones los alimentos, agroquímicos y artículos en general que rigen a fabricación, proceso, producto terminado, control de calidad, etc. de los productos que se consumen, expendir, importan y exportan en los EEUU