

미국 개요표

1. 식품첨가물 및 유해물질 관련 규정

- 관리기관 : FDA(미국 식품의약품안전처)
- 관련규정

구분	규정명	비고
식품첨가물 사용기준	직접첨가물(21 CFR 172. FOOD ADDITIVES PERMITTED FOR DIRECT ADDITION TO FOOD FOR HUMAN CONSUMPTION)	링크 ¹⁾
	색소(21 CFR 70, 71, 73, 74, 80-82)	
	GRAS(21 CFR 182)	
	식품에 첨가 금지된 식품첨가물(21 CFR 189)	
유해물질 잔류허용기준	식품을 인한 질병을 유발하는 물질 규정 Foodborne illness & Contaminants	링크 ²⁾
	섭취식품/동물사료에 넣을 수 있는 유독 혹은 유해한 물질의 기준 Guidance for Industry: Action Levels for Poisonous or Deleterious Substances in Human Food and Animal Feed	링크 ³⁾

2. DB 참고사항

- 식품유형매칭표 내 식품유형 분류는 21 CFR⁴⁾ 170에서 언급되어 있는 첨가물 규정만을 위한 분류이다. 이에 대한 별도 정의 및 규정은 아래와 같다.
- 미국식품유형 분류는 CFR분류 대신 식품첨가물 규정 CFR 170 의 170.3(n)에 나오는 인체용 직접성분의 사용에 대한 허용한도(tolerance) 또는 한계(limits) 설정을 목적으로 관련하는 특정식품을 함께 그룹화 한 것이며, 각 식품유형은 다소 식품유형의 범위가 넓다.
- 미국의 식품첨가물 및 유해물질 규정은 문서형태가 아닌 검색 사이트로 제공되므로 CFR 검색 사이트 및 홈페이지를 참조해야 한다.

¹⁾미국 CFR 사이트 :

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?SID=53c688f4921bf41d0349dcce48a94291&mc=true&tpl=/ecfrbrowse/Title21/21tab_02.tpl

²⁾<http://www.fda.gov/Food/FoodborneIllnessContaminants/default.htm>

³⁾<http://www.fda.gov/Food/GuidanceRegulation/GuidanceDocumentsRegulatoryInformation/ChemicalContaminantsMetalsNaturalToxinsPesticides/ucm077969.htm>

⁴⁾Code of Federal Regulation의 약어, 미국연방규정집이라는 뜻

- 식품첨가물의 정의
 - 식품첨가물은 식품의 구성성분으로 간주되거나 식품의 특성에 직접 혹은 간접적으로 영향을 끼치기 위해 의도적으로 사용되는 물질을 의미하며, 식품의 제조, 가공, 처리, 보존, 포장, 수송 등에 사용되는 물질을 말한다. 다만, 잔류농약, 살충제, 동물용의약품, 영양강화제 및 식품첨가물 법령이 발효되기 이전인 1958년 이전에 승인된 물질 혹은 축산물가공법에 따라 승인된 물질은 제외된다.
- 유해물질의 정의
 - Poisonous or Deleterious Substances로 독성이 있어 치명적이거나, 병원성, 발암성 물질로 잔류 허용량으로 관리되고 있다.