

# 글로벌 식품 비관세장벽 뉴스레터

WEEKLY NEWSLETTER

## 글로벌 주간 뉴스브리핑



TBT

이슈 바로가기

### 대만, 식품 포장에 알레르기 정보 표시 강화 공고

- 2023년 6월 22일, 대만 식품약품관리서가 '식품 알레르기 유발 성분 표기 지침 공고'를 발표하고, 포장 식품 업계에 식품 알레르기 정보를 반드시 표기할 것을 당부함
- 이에 따라 식품 알레르기 정보 필수 표시 대상(11종)이 함유된 제품은 제품 용기 또는 외부 포장에 알레르기 유발 물질의 명칭 및 관련 정보를 반드시 명시해야 함
- 주요 내용(알레르기 정보 표기 지침)

	필수 사항	권장 사항
표기 품목	[총 11종] 갑각류, 콩, 땅콩, 우유 및 산양유, 달걀, 견과류, 참깨, 글루텐 함유 곡물, 대두, 어류, 아황산류 또는 이산화황을 사용한 최종제품의 이산화황 잔류량이 10mg/kg 이상인 제품	[총 4종] 오징어 및 기타 두족류, 달팽이 및 기타 조개류, 해바라기 씨 및 기타 씨앗류, 키위
표기 문구	<ul style="list-style-type: none"> <li>다음 2가지 중 하나를 표시해야 함</li> <li>1) '본 제품은 00이 포함되어 있음.' '본 제품은 00을 포함하고 있으며 알레르기가 있는 사람이 섭취하기에 부적합함' 또는 이와 동일한 의미를 가진 문구 표시</li> <li>2) 제품명에 '00'이라고 명시하거나 해당 제품에 함유된 알레르기성 성분을 모두 기재</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>공동 작업장, 장비, 또는 생산라인에서 알레르기 유발 성분을 처리하는 경우</li> <li>1) '본 제품의 생산 공정 중 공동 작업장, 장비, 또는 생산라인에 00처리가 있음' 또는 이와 동일한 의미를 가진 문구 표시</li> </ul>
라벨 표시	언어	중국어(기본), 외국어(보조적 용도로만)
	규격	문자의 길이와 너비는 2mm 이상이어야 함
		중국어(기본), 외국어(보조적 용도로만)
		외포장 및 용기의 최대 면적이 80cm <sup>2</sup> 미만인 경우, 제품명, 회사명, 유통기한을 제외한 모든 항목의 문자 길이와 너비를 2mm 이하로 할 수 있음

- (\*) 위반 시 조치사항
- 규정에 따라 표시되지 않거나 표시 정보가 부실한 경우: 3만~300만 대만 달러
  - 표시 내용이 실제와 다른 경우: 4만~400만 대만 달러

출처: 위생복지부 식품약품관리서, 包裝食品過敏原, 不漏看, 安心吃, 2023.06.22

### [WHO 공식 보도] 아스파탐의 발암 위험성에 대한 평가 결과 발표

- 아스파탐: 1980년대부터 다이어트 음료, 휴양경, 유제품 등에 사용된 인공 감미료 성분
- 1) IARC(국제암연구소)의 결정: 인체 발암 가능성이 있는 물질(그룹 2B)로 분류  
※ IARC 그룹 2B: 암 발생과 관련하여 인체에서는 제한된 증거가 확인되고, 실험용 쥐에서 충분하지 않지만 증거가 확인된 경우 (참고: <https://monographs.iarc.who.int/list-of-classifications/>)
- 2) 공동식품첨가물 전문가 위원회(JECFA) 결정: 기존 일일 허용섭취량 유지(체중 기준 40mg/kg)  
- 결정 원인: 아스파탐 소비와 인간의 암 발생 사이의 연관성에 대한 증거가 설득력이 없다고 결론  
- 체중 기준 0~40mg/kg의 아스파탐 일일 허용 섭취량(ADI)은 변경 없음
- 3) 결론: WHO의 산하 기관 중 IARC는 발암 유발가능성이 확인된 아스파탐을 IARC 그룹 2B로 분류, 또 다른 산하 기관인 JECFA는 기존의 일일 허용섭취량(체중 기준 40mg/kg)을 유지할 예정이라고 밝힘



SPS

출처: World Health Organization, Aspartame hazard and risk assessment results released, 2023.07.14

### 캐나다, 라삼소니아 에머소니이 유래의 세 가지 효소를 다양한 식품에 사용할 수 있도록 '허용된 식품 효소 목록' 개정



SPS

- 캐나다 보건부는 안전성 평가를 통해 라삼소니아 에머소니이(Rasamsonia emersonii)\*에서 유래된 β-글루카나아제, 셀룰라아제 및 자일라나아제의 식품 사용 가능성을 확인함. 이에 '허용된 식품 효소 목록'을 개정하고 2023년 6월 28일부터 세 가지 효소를 다양한 식품에 사용할 수 있도록 허가함
- 주요 내용(효소 사용 조건)
- 1) 사용이 허가된 효소: β-글루카나아제, 셀룰라아제, 자일라나아제
- 2) 허용 대상: 빵/밀가루/통밀가루, 아침식사용 시리얼, 양조용 반죽, 맥아 추출물, 유제품과 유사한 식물성 제품, 육가공품과 가공육제품과 유사한 식물성 제품, 표준화되지 않은 베이커리 제품
- 3) 사용 기준: 우수건강기능식품 제조기준\*(Good Manufacturing Practice, GMP)을 따름  
(\* 우수건강기능식품 제조 기준: 작업장의 구조, 설비를 비롯하여 원료의 구입부터 생산·포장·출하에 이르기까지의 전 공정에 대한 생산과 품질의 관리에 관한 체계적인 기준을 말함)
- 4) 발효일: 2023년 6월 28일

(\*) 라삼소니아에머소니이: 비교적 높은 온도에서도 잘 자라는 호열성 공생미의 한 종류

출처: Health Canada, Notice of Modification to the List of Permitted Food Enzymes --- Rasamsonia emersonii in a Variety of Foods, 2023.06.28

# 글로벌 식품 비관세장벽 뉴스레터

WEEKLY NEWSLETTER



## 글로벌 주간 뉴스브리핑



SPS

### 미국 캘리포니아주 상원 보건위원회, 가공식품에 유해한 5가지 식품첨가물 사용 금지 법안 승인

- 가공식품을 대상으로 5가지 유해 식품첨가물의 상업적 제조, 판매, 운송, 유통, 보관을 금지하는 의회 법안(Assembly Bill 418)이 2023년 6월 28일 캘리포니아 상원 보건위원회의 표결 결과 과반 찬성으로 통과함
- 해당 법안은 이후 캘리포니아 상원 환경품질위원회로 회부되어 심리가 진행될 예정
- 주요 내용
  - 법안 배경: 해당 식품첨가물은 매일 섭취 시 암 발생 위험 증가, 신경계 손상 및 과잉 행동 문제 등 심각한 건강상의 피해를 일으킬 위험이 있음
  - 금지된 첨가물 목록
    - 브롬화 식물성 기름(Brominated vegetable oil (CAS no. 8016-94-2))
    - 브롬산 칼륨(Potassium bromate (CAS no. 7758-01-2))
    - 프로필파라벤(Propylparaben (CAS no. 94-13-3))
    - 식용 색소 적색 3호(Red dye 3(CAS no. 16423-68-0))
    - 이산화 티타늄(Titanium dioxide (CAS no. 13463-67-7))
  - 발효일: 법안 최종 통과 시 2027년 1월 1일부터 시행 예정
  - 위반 시 조치사항: 최초 위반 시 최대 \$5,000, 후속 위반 시 최대 \$10,000의 벌금 부과

출처: Foodsafetynews, Bill banning harmful chemicals in food advances in California Senate, 2023.06.30

### 대만, 유전자변형 맥주효모 균주 발효 생성 물질 ‘트랜스-레스베라트롤’ 사용 및 표시 요건 제정(2023년 6월 29일 즉시 발효)

- 대만 식품약품관리서는 2023년 6월 29일, 「유전자변형 맥주 효모(Saccharomyces cerevisiae) 균주 EFSC4687을 발효시켜 생성된 물질 ‘트랜스-레스베라트롤(trans-resveratrol)’의 사용 및 표시 요건,을 제정하여 즉시 시행함
- 근거 법령: 식품안전위생관리법 제15조 1항 2호, 제22조 1항 10호
- 주요 내용
  - 트랜스-레스베라트롤을 식품 원료로 사용 조건
    - <준수 요건>
      - 사용 대상: 성인용 건강보조식품
      - 섭취 기준: 일일 섭취 한도 150mg
      - 규정 원문에 첨부된 미생물 사양을 준수해야 함
      - 가공 규정: 트랜스-레스베라트롤은 유전자변형 맥주효모 균주의 발효균을 제거하기 위한 일련의 정제 단계를 거쳐야 하며, 유전자변형 미생물 및 유전자 조각을 포함하지 않아야 함
      - <라벨 표시 기준>
        - 다음의 문구 중 하나를 표시해야 함
          - ‘이 제품은 유전자변형 미생물을 사용하여 생산되었습니다.’
          - ‘이 제품은 유전자변형 미생물을 사용하여 생산되었지만 최종 제품에는 포함되지 않았습니다.’
          - ‘이 제품은 유전자변형 미생물을 사용하여 생산되었지만 최종 제품에는 유전자변형 미생물과 그 형질 전환 유전자가 포함되어 있지 않습니다.’
        - 제품의 생산 출처에 대한 정보를 표기해야 함(단, 제조, 가공 및 혼합된 식품은 표기 대상에서 제외됨)
        - 다음 경고문구를 표기해야 함
          - ‘이 제품은 성인 전용이며 임신부 및 수유부는 섭취를 피해야 합니다. 약물을 복용하는 사람은 사전에 의사와 상담해야 합니다.’
  - 위반 시 조치사항: 3만 위안 이상 최대 300만 위안 이하의 벌금 부과



SPS

출처: 위생복지부 식품약품관리서, 訂定「以基因改造啤酒酵母(Saccharomyces cerevisiae) EFSC4687菌株發酵生產之食品原料反式白藜蘆醇(trans-resveratrol)之使用限制及標示規定」, 並自即日生效., 2023.06.29