

# [홍콩] 2019년 10월 수출현안 · 수입제도 모니터링

## I 수입제도 변경사항 / 수출현안

### □ 홍콩식품안전센터(CFS) 주요 발표 내용

#### ○ 러시아산 냉장 소고기에서 동물용 약품 클로람페니콜 검출 (9.2)

- 러시아산 냉장 소고기 샘플에서 동물용 약품인 클로람페니콜(Chloramphenicol)이 검출됨
- 해당 배치(batch)는 수입단계인 홍콩 국제공항 검역소에서 회수되어 조사되었으며, 회수 시 차가운 상태를 유지하고 있었음
- 홍콩 식품안전센터는 관련자들과 후속 조치를 취함
  - 수입 업체에 해당 사실을 알리고 후속 조사와 함께 적절한 조치를 취하고 있음. 해당 가공 공장에서 육류 제품을 수입 할 수 있는 권한을 일시적으로 중단함
  - 러시아 당국에 해당 사실을 알림
- 수입 단계에서 적발되었으며 시장에 유통되지 않음

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.2	냉장 소고기	동물용 약품 검출 (클로람페니콜)	허용치: 0 검출치: 0.5 ppb	수입 단계 (홍콩 국제공항)	판매 중지

\* 원산지: 러시아

#### ○ 영국산 팝콘 제품에서 알레르기 유발 물질(우유) 함유 (9.3)

- 영국에서 생산된 팝콘 제품에서 알레르기 유발 물질인 우유가 포함되어 있음에도 불구하고 식품 라벨링에 이를 표기 하지 않음
- (소비자) 우유 알레르기가 있는 사람은 해당 제품의 섭취 하지 말 것을 권고함
- (유통업체) 해당 제품의 판매를 즉시 중단할 것을 권고함

<해당 제품>

제품명	시네마 스위트 팝콘 (Cinema Sweet Popcorn)	브랜드	Thomas Tucker Ltd
		수입업체	Chef's Garden Ltd
원산지	영국	용량	250g

○ **홍콩 농림수산자원환경부, 아프리카 돼지 열병(ASF) 테스트 결과 발표 (9.3)**

- 홍콩 농림수산자원환경부는 2019년 9월 3일 저녁 홍콩 상수이 도축장 (上水屠房, SSSH) 의 돼지 3마리에서 아프리카 돼지 열병 바이러스가 발견된 것을 확인함
- (9월 2일) 관련 배치(batch)는 홍콩에 공급하기 위해 등록된 중국의 양돈장에서 왔으며 수의사 검사 시 돼지 열병 증상은 감지되지 않아 검역을 통과함
- (9월 3일) 아침 도살하기 전 돼지 3마리가 죽은 것을 발견하였으며, 수의사들은 돼지 사체를 검사하고 아프리카 돼지 열병 바이러스 검사를 위해 샘플 수집 및 결과 발표
- 대변인에 따르면 홍콩에서 첫 번째 아프리카 돼지 열병 발생 후, 정부는 현지 및 해외 전문가의 의견에 따라 살아 있는 돼지 거래를 지원하면서 새로운 협정인 「매일 통관 협정(Daily clearance arrangement)」을 지원하기 시작함. 이는 상수이 도축장 도착 후 24시간 이내에 모든 살아있는 돼지를 도축해야 하는 것을 의미함. 새로운 협정에 따라 도축장의 각 지역은 매일 철저한 청소와 소독이 진행됨. 도축장에서 돼지의 체류 기간이 단축되고 이에 따라 돼지를 운송하는 차량의 청소 및 소독 향상과 함께 매일 종합적인 청소 및 소독이 이루어지므로 홍콩에서 아프리카 돼지 열병 확산 위험을 크게 최소화 할 수 있게 됨
- 대변인은 이 사건과 관련하여 도축장 운영에 영향을 미치지 않으며 도축 과정은 평소와 같이 수행될 것이라고 밝힘. 또한 돼지 아프리카 열병은 사람에게 감염되지 않으며 식품 안전 위험을 초래하지 않을 것이라고 강조함. 모든 수입 및 현지 돼지는 도축장에서 도살 전 및 도살 후 검사를 거쳐 사람이 섭취하기에 적합하고 안전한지 확인 후 시중이 유통됨. 잘 익힌 돼지고기는 섭취하기에 안전함
- 정부는 해당 사건을 중국의 관련 당국에 통보했으며, 살아있는 돼지의 공급은 이 시험 결과에 영향을 받지 않을 것이라고 밝힘

○ **황새치(Swordfish) 샘플에서 법적 허용 기준 초과한 중금속(수은) 검출 (9.4)**

- 황새치 회 샘플에서 법적 허용 기준을 초과한 수은이 검출됨. 해당 공급업체에 관련 위반사항을 통보하고 해당 배치(batch)의 판매 중단을 요청함

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.4	황새치 회	중금속 검출 (수은)	허용치: 0.5 ppm 검출치: 1.27 ppm	식당 (Taipo)	판매 중지

\*문제가 되는 황새치 샘플의 원산지는 알려진바 없음

○ 말린 배추 샘플에서 법적 허용 기준을 초과한 방부제(이산화황) 검출 (9.5)

- 말린 배추(Dried Chinese White Cabbage) 샘플에서 법적 허용 기준을 초과한 방부제 성분인 이산화황(sulphur dioxide)이 검출됨

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.5	말린 배추	방부제 성분 검출 (이산화황)	허용치: 500 ppm 검출치: 1,660ppm	재래시장 (NorthPoint)	판매 중지

\*문제가 되는 건조 배추 샘플의 원산지는 알려진바 없음

- 이산화황은 말린 채소, 말린 과일, 절인 채소 및 소금에 절인 생선 제품을 포함한 다양한 음식에 일반적으로 사용되는 방부제임. 이산화황은 독성이 낮고 수용성이므로 대부분 세척 및 조리를 통해 제거 할 수 있음. 그러나 해당 방부제에 알레르기가 있는 경우 섭취 후 호흡 곤란, 두통 및 메스꺼움을 경험할 수 있음

○ 배추 샘플(2종)에서 법적 허용 기준을 초과한 중금속(카드뮴) 검출 (9.5/9.12)

- 수입 단계에서 수거된 2종의 배추(Chinese Cabbage) 샘플에서 법적 중금속 허용 기준을 초과한 카드뮴(Cadmium)이 검출됨
- 수입업체에 불법 사실을 알리고 해당 제품의 원산지를 추적 중임

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.5	배추	중금속 검출 (카드뮴)	허용치: 0.1 ppm 검출치: 0.13ppm	수입 단계	판매 중지
9.12	배추	중금속 검출 (카드뮴)	허용치: 0.1 ppm 검출치: 0.17ppm	수입 단계	판매 중지

\*문제가 되는 배추 샘플의 원산지는 조사 중에 있음

○ 칠레 및 베트남 일부 지역 가금육 및 가금류 알 제품 수입 잠정 중단 (9.6/9.10)

- 식품안전센터는 홍콩 공중 보건을 보호하기 위해 칠레 및 베트남 일부 지역의 가금류 및 가금류 알 제품의 수입을 중단기로 하였으며 사유는 아래와 같음

일자	국가	지역	내용	비고
9.6	칠레	Quillota (퀸로타)	저병원성 조류인플루엔자 발생 (H7)	(‘19.1~6월) 對 칠레 냉동 가금육 수입량 : 700톤 가금류 알 : 수입한 바 없음
9.10	베트남	Ben Tre (벤째)	고 병원성 조류인플루엔자 발생(H5N6)	對 칠레 가금육 및 가금류 알 최근 6개월간 수입 기록 없음

○ 활 전복에서 동물용 약품 클로람페니콜 검출 (9.17)

- 활 전복 샘플에서 동물용 약품 성분인 클로람페니콜(Chloramphenicol) 검출됨
- 식품 유해 물질 규정(Cap 132AF)에 따르면 홍콩에서 사람이 섭취하기 위해 판매 되는 어류(조개류 포함)에서는 클로람페니콜이 검출되어서는 안 됨

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.17	활 전복	동물용 약품 검출 (클로람페니콜)	허용치: 0µg/kg 검출치: 0.8µg/kg	재래시장 (Tai Po)	판매 중지

\*문제가 되는 활 전복 샘플의 원산지는 조사 중에 있음

○ 소고기(신선) 샘플(2종)에서 이산화황(sulphur dioxide) 검출 (9.18)

- 소고기(신선)에서 신선육 또는 냉장육에는 사용할 수 없는 방부제인 이산화황이 검출됨
- 이산화황은 말린 과일, 절인 채소 및 육류 가공 제품(소시지, 햄버거 패티 등)과 같은 다양한 식품에서 일반적으로 사용되는 방부제이나 신선 또는 냉장육에서의 사용은 법적으로 금지함에도 불구하고, 일부 판매업자는 육류를 신선하게 보이기 위해 사용함

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.18	소고기 (신선)	이산화황 검출	허용치: 0 ppm 검출치: 50 ppm	신선 집화점 (Quarry Bay)	판매 중지
9.18	소고기 (신선)	이산화황 검출	허용치: 0 ppm 검출치: 580 ppm	재래 시장 (Shek Tong Tsui)	판매 중지

\*문제가 되는 소고기의 원산지는 알려진바 없음

○ 중국산 황어(Dace) 가공 통조림 샘플에서 말라카이트그린 검출 (9.19)

- 홍콩의 노스포인트(North Point) 슈퍼마켓에서 수집된 중국산 황어(Dace) 가공 통조림 샘플에서 미량의 말라카이트그린(malachite green)이 검출됨
- 말라카이트 그린은 산업 염료의 일종으로 어류의 전염병 치료에 사용되고 있는데, 홍콩을 비롯하여 중국, 유럽연합, 캐나다, 미국과 같은 주요국은 이 화학 물질을 생선에 사용하는 것을 금지하고 있음
- 홍콩 식품안전센터는 해당 사실을 유통 업체에 알리고 해당 배치(batch)의 제품에 대해 판매를 중단할 것을 지시함

일자	샘플	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.19	Fried Dace with Salted Black Beans (브랜드 : Pearl River Bridge)	말라카이트그린 검출	허용치: 0 검출치: 0.74ppb	슈퍼마켓 (North Point)	판매 중지

\* 원산지: 중국

- 미국산 밀가루, 대장균 오염 가능 우려로 섭취 및 구매 금지 권고 (9.20)
  - (소비자) 미국산 밀가루 제품에 대해 대장균(E. coli O26) 오염 존재할 가능성이 있으므로 해당 배치(batch)에 대해 섭취하지 말 것을 권고함
  - (유통업자) 문제가 되는 해당 배치(batch)의 판매를 중단할 것을 권고함

<해당 제품>

제품명	밀가루 (Unbleached All Purpose Flour)	브랜드	Gold Medal
		용량	5파운드
원산지	미국	유통기한	2020년 9월 6일

○ 8월 식품 안전 보고서 발표 (9.30)

- 지난달(2019년 8월) 약 14,600개의 식품 샘플이 시험되었음. 결과는 11개의 샘플을 제외하고 만족스러웠으며 전체 만족스러운 비율은 99.9%였음
  - ※ 문제가 된 샘플에 대한 정보는 「KATI - 홍콩 2019년 9월 수출 현안·수입제도 모니터링」에서 확인 가능
- 미생물 테스트는 병원균 및 위생지표를 다루며, 화학 테스트에는 잔류 농약, 방부제, 금속 오염, 식용색소, 동물성 의약품 잔류물 등이 있음
- 미생물 테스트를 위해 약 1,700개의 샘플을, 화학적 테스트를 위해 약 4,200개의 샘플을, 그리고 나머지 8,700개(일본산 수입 식품 샘플 8,400개 포함) 샘플은 방사능 수치 조사를 위해 수집·시험함
- 8월에 시행된 시험에 대한 샘플의 품목별 수는 아래의 표와 같음

<시험 샘플 품목>

시험 샘플 품목	시험 샘플 수
채소 및 과일	3,900개
곡물 및 곡물 제품	800개
육류·가금류 및 가공제품	600개
우유·유제품 및 냉동 당과제품	1,200개
수산물 및 가공식품	1,500개
음료·베이커리류 및 스낵	6,600개
합계	14,600개

□ 시사점

- 식품 생산 및 수출 시 어류, 육류 및 유유 등 식품에서 검출 금지된 동물용 의약품에 주의해야함
  - 클로람페니콜은 동물용 의약품으로 육류, 어류 및 우유 등에서 검출되어서는 안 되도록 규정하고 있음. 홍콩의 식품 내 유해 물질 규정에서 금지하는 동물용 의약품의 사용에 주의를 기울여 수출 시 피해 보는 일이 없도록 신경 써야 함

### □ 식품 내 유해물질 규정

- 관련법령 : Harmful Substances in Food Regulations(Cap. 132, section 55(1))
- 법정 허용기준을 초과한 특정 물질을 함유 한 식품의 수입 및 판매 금지
  - 39종의 특정 물질에 대해 인간의 섭취를 목적으로 하는 식품 품목에 따른 법정 최대 허용 기준을 명시함. 법정 허용기준을 초과하는 식품을 수입, 위탁, 배송, 제조 또는 판매해서는 안 됨
  - 세부 내용은 「식품 내 유해물질 규정 전문」의 Schedule 1 참조

<식품 내 유해물질 규정 전문(Cap.132, section 55(1))>

- <https://www.elegislation.gov.hk/hk/cap132AF>

- 금지 물질이 포함 된 어류, 육류 또는 우유 등의 수입 및 판매 금지
  - 아래의 표에 명시된 금지 물질이 함유된 어류, 육류, 우유, 분유, 연유 또는 환원유를 인간의 섭취 목적으로 제조, 수입, 판매, 유통해서는 안 됨

#### <금지 물질 (동물용 의약품)>

금지 물질
디에네스트롤(Dienoestrol ((E,E)-4,4'-(diethylideneethylene) diphenol))
디에틸스틸베스트롤 (Diethylstilboestrol ((E)- $\alpha\beta$ -diethylstilbene-4,4'-diol))
헥소에스트롤(Hexoestrol (meso-4,4'-(1,2-diethylethylene) diphenol))
아보파신(Avoparcin.)
클렌부테롤(Clenbuterol)
클로람페니콜(Chloramphenicol)
살부타몰(Salbutamol.)

\* 출처 : 홍콩식품 안전센터(<https://www.cfs.gov.hk>)

### III 통관문제, 위반 사례 등

#### □ 통관문제, 위반 사례

○ 2019년 9월 기준 통관 거부 사례 없음

#### ○ 2019년 9월 홍콩 식품 라벨링 규정 위반 사례

- 2019년 9월, 총 2건의 식품 라벨링 규정 위반 사례가 있었음을 발표

발생 일자	제품명	제조국	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.19	밀기울 Bob's Red Mill Wheat Bran	미국	설탕 함량 불일치	라벨링: 0g/100g 검출치: 1.9g/100g	슈퍼마켓 (Quarry bay)	리콜
9.19	소스류 HONGJIA Garlic Dried Shrimp	대만	소금 함량 불일치	라벨링: 492.6mg/100g 검출치: 940mg/100g	슈퍼마켓 (Causeway bay)	리콜

\* 출처 : 홍콩식품 안전센터(<https://www.cfs.gov.hk>)

#### ○ 2019년 9월 홍콩 잔류 농약 규정 위반 사례

- 2019년 9월, 1건의 신선농산물에서 잔류 농약이 초과 검출됨

발생 일자	제품명	원산지	문제 사유	내용	회수처	조치 내용
9.3	망고 (Mango)	-	Fenthion (펜티온)	허용치:0.05ppm 검출치:0.22ppm	슈퍼마켓 (Tsim Sha Tsui)	판매 중지

\* 출처 : 홍콩식품 안전센터(<https://www.cfs.gov.hk>)