

## 한국 농식품의 미국 통관시 역류 사례

1. 조사개요
2. 미국의 농식품 통관절차
3. 한국 농식품의 통관시  
역류유형
4. 대미 농식품 수출품목별  
통관시 유의사항
5. 미국의 연방기관별 통관  
관련 규제사항

### 참고자료

- FDA 역류유형별 현황('06.9~'07.8)
- 품목 및 유형별 FIARS 현황



## 1. 조사개요

- 미국으로 농식품 수출시 관문인 통관 업무는 9.11테러 이후 미 농무부(USDA)의 검사업무를 통합하여 세관 및 국경보호국으로 확장 개편됨
  - 그 기능 중 신속한 무역거래 통관관리 업무보다는 수입품목에 의한 테러 방지를 위한 Security 업무가 70%이상을 차지하고 있어, 문제 발생시 통관 지연 등으로 수출에 애로사항이 발생하게 됨
- 또한, 미 농무부(USDA)는 수입시 전입될 수 있는 병충해로부터 자국의 식물자원 보호, FDA 위해식품으로부터 자국민 보호를 위해 수입식품에 대한 검사업무가 강화됨
- 이러한 통관 및 검사관련 연방정부 기관은 미국으로 들어오는 수많은 수입물품의 효율적인 관리를 위해 위반가능성이 높은 품목에 대한 검사를 집중 강화하는 표적 검사를 채택하고 있음
  - 일종의 수입 블랙리스트에 해당되는 FIARS(FDA Import Alert Retrieval System)을 통해 수입 통관시 계속되는 위반사례가 있는 품목, 나라, 제조회사와 사회적 이슈가 되는 문제가 있는 제품에 대한 정보를 통관관련 기관들이 공유함으로써 이들 제조사 및 제품 수입시 엄격한 수입검사 실시
- 현재 FIARS의 한국산 농식품은 149건이며, Import Alert list에 포함되면 당해 수출업자가 그 품목을 수출시 샘플조사 없이 자동적으로 억류(detention without physical examination)조치가 내려져 사실상 수출 제한 조치가 됨
- 따라서, 한국산 농식품의 FDA 억류사례 및 FIARS의 Import Alert list의 유형 및 품목별 사례분석 등을 통하여 품목별 대미 수입 통관시 유의 사항을 사전에 충분히 숙지하여 통관 거부 및 지연으로 인한 농식품 수출업체의 피해를 최소화하고자 함

## 2. 미국의 농식품 수입절차

### □ 단계별 수입절차

- 수입회사가 수입신고서(Entry Notice) 및 보증금(Customs bond)을 관세국경보호청에 접수시키고 반출허가를 요청
  - 9.11 테러사건 이후 국토안보법에 의거하여 기존의 세관이 이민국과 미농무성(USDA)산하의 동식물검사국의 검사기능과 인력을 통합하여 세관 및 국경보호국으로 국토안보부 산하에 확장 편성되었으며, 세관 및 국경보호국은 미국역사상 최초로 국경보호의 책임과 권한을 단독으로 행사하는 통합된 국경수비연방기관이며, 기능은 철저하고 효과적인 국경관리, 통제, 보호조치를 통하여 테러분자와 테러용 무기류의 유입을 원천적으로 차단시키고, 다른 한편으로는 무역 통관절차를 신속하고 효과적으로 촉진시키는 임무를 가지고 있음
- 관세국경보호청의 전산시스템과 연결된 FDA의 OASIS 시스템에 수입신고서를 접수시키고 FDA에 수입허가 결정을 요청함
  - 9.11 테러이후 미농무성(USDA)산하의 동식물검사국의 검사기능이 국토안보국(CBP)으로 통합이전 됨
- 신선 농산물의 경우 CBP Agricultural Specialist에서 병충해 검사를 실시하여 이상이 없을 시 수입허가를 하며, 병충해 발견 시 선적품의 수입을 금지시키고 CBP 감독 하에 폐기 또는 반환조치
- FDA는 수입서류를 검토하여 수입품에 대해 검사할 필요가 없다고 판단하면 즉시 수입이 허가됨
  - FDA 관련사항 위법으로 억류 등 지속적인 통관상의 문제가 있는 국가, 수입업체명, 품목명(Import alert list)에 포함된 경우에는 이들 수입업체의 품목에 대하여는 수입 통관시 자동적으로 샘플조사 없이 억류 조치(detention without physical examination)됨
- 검사할 필요가 있다고 여겨지는 농림수산물에 대해서는 FDA가 샘플조사를 하며, 이 조사는 FDA 직원이 샘플을 수거해 FDA 실험실로 조사를 의뢰함으로써 이루어짐
- 샘플조사 결과 FDA 실험실에서 안전하다고 판정되면 그 즉시 수입이 허가되고 불합격 판정이 나면 수입이 거부됨
- 불합격 판정이 난 품목에 대해서는 수입업체가 이의를 제기할 권리가 있음

- 최근 샘플조사 없이 역류 조치할 경우 수입업체가 이의를 제기해서 합당하면 허가 조치를 하고 그렇지 않으면 수입이 거부됨
- ※ 과거 수입 이력에 따라서 샘플검사 없이 역류하는 경우가 늘어남에 따라 통관지연 사례가 늘어나고 있으며, 농림수산물의 경우 샘플조사의 소요기간이 길어지면, 식품의 유통기간이 경과할 수 있으니 사전조사를 철저히 하여 샘플조사기간을 최소화시키는 것이 필요함

### 3. 한국 농식품의 통관시 역류유형

#### 가. FDA 역류유형 분석

##### □ FDA의 역할

- USDA(미 농무부)와 함께 전반적인 식품안전에 관한 주요한 기능과 역할을 담당하는 기관으로
  - USDA는 수입 농산물로부터 유입되는 병충해로부터 자국의 식물자원 보호가 목적이며,
  - FDA는 수입식품에 대한 잔류농약, 위생규정 위반여부 및 품질기준 검사 등 국민 건강 보호가 목적임

##### □ 역류 유형별 분석

- '06년 9월 ~ '07년 8월 까지 한국산 농식품의 FDA 역류건수는 총 193건임
  - 열처리 및 진공포장으로 상온상태에서 판매가 가능한 저산성 및 산성화식품의 공장시설(FCE) 미등록과 제조공정(SID)자료 미제출로 인한 역류가 77건으로 40%를 차지함
  - 식품표시 사항(Label statements) 위반이 47건으로 24%를 차지함
    - 원재료명 미표기 14건, 영양분석표 미흡 10건, 영문 미표기 8건이며, 기타 내용물 중량표시, 라벨링 위치, 원재료 함유량 등 위반임
  - 미승인 색소사용 등 부패성 이물질 발견이 26건, 식중독 등을 유발하는 살모넬라, 리스테리아 등 유해세균 검출이 23건임
  - 미승인된 약품이 포함되어 역류된 사례가 13건이며, 농약잔류 허용치를 초과한 농식품도 7건(인삼 3건, 배 4건)임

합계	공장미등록 · 공정자료 미제출	라벨표시 미흡	부패 이물질 발견	유해세균 검출	미승인 약품 사용	농약잔류 허용치 초과
193건	77	47	26	23	13	7

□ 품목별 억류현황 분석

- 음료제품이 총 68건, 35%로 억류 건수가 가장 높으며, 그중 68%(46건)가 제조공정 미제출(29건)과 공장시설 미등록(17건)임
- 수산물은 총 51건, 26%로 살모넬라 및 리스테리아 등 유해세균 검출이 26건이며, 식품표시제도 미흡이 15건에 달함
- 인삼제품은 21건으로 공장미등록 및 공정자료 미제출이 8건, 미승인 약품 사용이 7건, 농약잔류 허용치 초과가 3건임
- 스낵류는 19건중 미승인색소(이물질) 사용이 10건이며, 원재료명 미표시 등에 따른 식품표시 위반이 9건임
- 기타에는 배가 농약잔류 허용치 초과로 4건이 억류되었음

<제품의 유형별 억류현황>

구 분	합 계	음 료	수산물	인 삼	스낵류	기 타
공장미등록 및 공정자료 미제출	77	46	7	8	-	16
식품표시(label) 사항 미흡	47	15	15	3	9	5
부패등 이물질발견	26	6	6	-	10	4
유해세균 검출	23	-	23	-	-	-
미승인약품 사용	13	1	-	7	-	5
농약잔류 허용치 초과	7	-	-	3	-	4
합 계	193	68	51	21	19	34

## 나. USDA

- USDA 산하 동식물 검역소(APHIS)는 외국산 농산물의 수입시 전입될 수 있는 식물 병충해 등을 차단하여 미국의 농업과 식물자원 보호 및 보존을 주 임무로 함
  
- 역류사례
  - 신선깻잎(Fresh Perilla Leaves)
    - 원인 : 병충해(SP of Aphididae) 발견
    - 역류 후 조치 : 화학, 저온, 열처리 규정(Chemical, cold or heat treatment) 위반으로 폐기 조치됨
  - 라면제품
    - 원인 : 라면 soup package속에 소고기 가루, 돼지고기 가루, 닭고기 가루 등이 포함된 것으로 밝혀짐
    - 역류 후 조치 : 상기성분이 포함된 경우 동물검역소의 허가 (VS16-3)를 받도록 되어있으나 허가 없이 수입하여 역류된 후 긴급허가조치를 받거나 혹은 반송되었음
  - 신선냉이(Shepherd's-Purse)
    - 원인 : 병해충(snail) 발견
    - 역류후 조치 : 화학, 저온, 열처리규정(Chemical, cold or heat treatment)에 의해 처리할 수 있었으나 폐기시켰음
  - 만두제품(Dumpling)
    - 원인 : 속에 소고기가루, 돼지고기가루, 닭고기가루, 계란 등이 포함된 것으로 밝혀짐
    - 역류 후 조치 : 상기성분이 포함된 경우 동물검역소의 허가(VS16-3)를 받도록 되어있으나 허가 없이 수입되어 역류된 후 긴급허가조치를 받거나 혹은 반송되었음
  - 아이스바(Ice Cream /Bar )
    - 원인 : 우유분 포함
    - 역류 후 조치 : 상기성분이 포함된경우 동물검역소의 허가(VS16-3)를 받도록 되어 있으나 허가 없이 수입함으로 역류된 후 긴급허가조치를 받거나 혹은 반송되었음

## 다. FIARS(FDA Import Alert Retrieval System)

### 1) 개념

#### □ 목적

- 미국으로 수입통관시 FDA 규정 위반 등 계속 되는 위반사례가 있는 품목, 나라, 제조회사와 사회적 이슈가 되는 문제가 있는 제품에 대한 정보를 통관관련 기관들이 공유함으로써 이들 제조사 및 제품에 대하여 수입시 엄격한 수입검사 실시
  - 배경 : 1972년 이전까지는 “Import Circulars”라는 정보 제공시스템이 있었으나 발행횟수나 정보내용이 충분하지 않았으며, 1972년 이를 대체할 “Import Alert Procedures”를 통해 상세한 정보를 제공하였으며, 1987년 8월에 시작된 FIARS는 컴퓨터를 통해 제품 및 원인 등 다양한 정보를 검색 가능토록 함

#### □ 구체적인 정보 내용

- 역류 사유
- 샘플 결과, 위반 비율 또는 동향 등과 같은 모든 관련 정보
- 문제의 결과 (건강 위험 등)
- 역류건수, 수입자, 해외 선적업자, 국가 및 기타 제품의 정보
- 정확하고 자세한 제품 설명, 포장 방법과 참고 방법

#### □ 구체적 내용

- 수입경고 목록에 포함되면, 당해 수출업자가 그 품목을 수입시에는 샘플조사 없이 자동적으로 역류(detention without physical examination)가 내려져 사실상 수입제한 조치가 됨
- 대부분 해당 국가, 업체 및 품목이 지정되어 있으나, 사회적인 이슈 등 특수한 경우 해당 국가 및 품목만을 지정하여 포괄적으로 수입제한 조치를 취하는 경우도 있음
  - \* 최근 중국산 양식 어류에서 인체에 해로운 항균제 등이 발견됨에 따라 지난 6월 중국산 메기, 새우, 장어, 황어 등 중국산 양식 수산물에 대한 FDA의 Import alert 에 지정되었으며, 중국수출업자들이 자신들이 양식한 어류에는 해로운 물질에 오염되지 않았다는 것을 증명하면 수입제한 조치로부터 예외를 인정받을 수 있음

- 2년된 수입경고 목록(Import alert lists) 들은 1년 동안의 역류상황 등 통관상의 문제 발생 등을 반년마다 평가를 통해 그 결과에 따라 삭제 등 변경됨

2) 한국 농식품의 수입경고 목록(Import alert) 현황

□ 유형별 분석

- 2007년 9월말 현재 한국 농식품의 FIARS(FDA Import Alert Retrieval System)에 포함된 건수는 총 149건에 해당됨

총 건수	유해세균 검출	미승인 색소사용	농약허용치 초과	제조공정 자료 미제출	HACCP 미준수	납검출
149	58	46	22	15	7	1
100%	39%	31%	15%	10%	5%	-

- 식중독 등의 원인이 되는 유해세균 검출로 인한 Import Alert list 에 포함된 경우가 58건으로 39% 수준을 차지함
  - 리스테리아균(29건), 살모넬라(26건), 포도알 균창자독소(3건)
  - 품목으로는 수산물이 55건으로 대부분을 차지하며, 채소류가 3건임
- FDA에서 승인되지 않은 색소 사용이 46건으로 31%를 차지함
  - 품목별로는 스낵류가 39건이며, 음료 6건, 수산물 1건임
  - 색소첨가물은 식품첨가물의 일종으로 식품, 의약품 또는 화장품에 첨가하여 사용하는 염료와 색소로 천연색소와 인공색소로 구분됨
  - 인공색소는 FDA의 승인이 필요하며, 식품에 사용하였을 경우 포장용기에 색소명을 성분표시 해야 함
- 농약잔류 허용치 초과 검출이 22건으로 15% 수준임
  - 품목별로는 인삼이 17건으로 가장 많으며, 야채 3건, 음료 및 기타가 2건임
  - 농약잔류 허용치는 환경보호국(EPA)에서 설정하며, 그에 따른 실행은 FDA에서 관리함
- 제조공정 미제출은 15건으로 10% 수준임
  - 소매점에서 상온상태에서 판매할 수 있는 저산성 및 산성화 식품은 FDA에 제

조시설을 등록하고, 제조공정을 제출하여야 함

- FDA에서는 3회에 걸쳐 자료 제출을 요구하여 미제출시 당 회사의 모든 제품에 대하여 수입경고목록에 포함시킴

○ 기타 HACCP 미준수는 7건으로 모두 수산물이며, 납 검출이 1건임

□ 품목별 분석

○ 품목별로는 수산물이 64건으로 43%로 가장 많았으며, 스낵류 36건, 인삼 19건, 채소류가 14건, 음료 9건, 기타 가공제품이 6건임

총 건수	수산물	스낵류	인삼	채소	음료	기타 가공제품
149	64	39	17	14	9	6
100%	43%	26%	12%	9%	6%	4%

○ 수산물은 총 64건 중 유해세균 검출이 55건(86%)으로 대부분을 차지하였으며, HACCP 미준수가 7건임

○ 스낵류는 FDA 미승인된 색소사용이 39건, 인삼은 농약잔류 허용치 초과 검출이 17건으로 전부를 차지함

○ 채소는 유해세균 검출 및 농약허용치 초과가 각각 3건이며, 제조 공정 미제출이 8건에 해당됨

○ 음료의 경우 미승인 색소 사용이 6건이며, 농약허용치 초과, 제조공정 미제출 및 납 검출이 각각 1건임

○ 기타 가공식품은 제조공정 자료 미제출이 5건이며, 농약허용치 초과가 1건임

<품목 및 발생원인별 유형분석>

구 분	유해세균 검출	미승인 색소사용	농약허용치 초과	제조공정 미제출	HACCP 미준수	납검출	합계
수산물	55	1	-	1	7	-	64
스낵류	-	-	-	-	-	-	-
음료	-	-	-	-	-	-	-
유제품	-	-	-	-	-	-	-
육류	-	-	-	-	-	-	-
가공식품	-	-	1	5	-	-	6
합 계	58	46	22	15	7	1	149

#### 4. 대미 농식품 수출 품목별 통관시 유의사항

##### 가. 신선 과일 및 채소류

###### □ 신선 과일과 채소류의 미국 수출가능 여부 확인

○ USDA가 관할하는 PPQ(Plant Protection & Quarantine) 규정에 의해 국가별로 신선 과일과 채소류의 미국으로 수출가능 여부 확인 가능

○ 수출 가능한 신선 과일과 채소류

- USDA 수입허가가 필요 없이 수출 가능한 품목

: Cannonball fruit, 코코아 야자열매(껍질 혹은 즙액이 없는 것), Corn smut galls(소비용의 신선한 것 또는 냉동된 것), Cyperus corm(방동 사니속), 백합구근, Maguey잎, 버섯(신선한 것), 땅콩(생것, 단 중국, 필리핀, 태국으로부터 금지된 것은 제외), St Johnsbread, 타마린드 콩 꼬투리, 송로(버섯 조미료), Water chestnut(마름), Waternut

※ 건조처리한 과일과 채소류는 수입허가가 필요 없이 수출가능

- USDA 수입허가 후 수출 가능한 품목

: 우엉뿌리, 마늘구경(건조, 상부없는 것), 생강뿌리, 연뿌리, 호박잎, 무우뿌리(상부없는 것), Sand pear(동양배 : 현지검역 조건), 참깨잎, 시금치, 참마(MB훈증조건), 취나물(잎, 줄기), 온주밀감(현지검역조건), 밤(MB훈증조건), 사과(저온+MB훈증조건), 토란뿌리(단, Guam 제외), 딸기열매(단, 9.15일 이후 다음해 5.31일까지 반입되는 것에 한함), 고들빼기의 잎, 줄기, 뿌리, 더덕(뿌리), 도라지(뿌리), 쪽갓 등 국화속식물, 가지, 참다래, 상치(잎), 쪽, 양파(구근), 두릅순, 들깨잎, 냉이(잎,줄기), 근대(잎), 양갓냉이(잎,줄기), 감(2003. 6. 25 수입확정안 공고), 박과류

- USDA 수입허가 후 Guam 및 Commonwealth of Northern Mariana Islands로 수출 가능한 품목

: Allium속(파, 마늘 등), 아티초크(영경귀과), 바나나의 과실과 잎, 깍지콩(Bean, string : 꼬투리 혹은 껍질있는 것), bell pepper(피망), 양배추, 당근, 셀러리, 근대잎, 배추, 국화속식물의 잎과 줄기(쪽갓, 제충국 등), 감귤류(citrus), 박 식물(cucurbit), 가지, 포도, 상추, Marsh mallow(양아욱)의 잎, 오크라(닥풀속), 파슬리, 완두콩(꼬투리 혹은 껍질이 있는 것), 후추잎, 들깨잎, 인과류의 과실(사과,

배 등), 감자, 대황, 핵과류의 과실, 고구마, 토마토, 순무의 잎, 줄기 및 뿌리, 제 2)항 및 제4)항의 식물중 "밤", "마"(수입조건으로 소독처리를 요하는 과실 및 채소)를 제외한 식물

- USDA 수입허가후 Honolulu, Hawaii로만 수출가능한 품목  
: 타로(토란, 상부없는 것), Sand pear(Pyrus pyrifalia)

※ 냉동처리한 과일과 채소류는 수입허가 후 수입가능

- 냉동처리규정(CFR 319.56-2c)에 의하여 화씨 0도(섭씨 -17.8도) 이하에서 급속냉동하고 화씨 20도(섭씨 -6.6도)에서 보관 및 냉동
- 미국 도착 시 미검역관이 냉동상태에 있다고 판정하기 전까지는 선박 등으로부터 이동 불가
- 도착지 검사에서 화씨 20도 이상으로 나타나는 경우에는,
  - 검역관이 규정하는 안전조치에 따라 선박 등에 대기
  - 미 영역 외로 반출 또는 검역관이 만족할 수 있도록 처분
- 원산지에서 해당물품에 병해충이 발생하여 냉동처리로도 병해충이 사멸되지 않는다고 검역관이 판단하는 경우에는 수입허가 불가

※ PPQ : 국가별로 각 종류의 병충해 발생여부에 관한 통계자료를 근거로 하여 병충해 위험 분석평가(PRA)를 실시하여 농산물의 수입허용품목표를 확정하며, 이 품목표에 등재된 품목의 농산물은 규정된 수입절차 즉, 필요한 경우의 수입허가와 수입검사를 받고 병충해가 발견되면 특정의 구제조치를 한 후 수입 가능함  
한편 이 품목표에 등재되지 않은 농산물은 수입이 금지됨

#### □ 식품표시제도

- FDA가 관할하며, 식품명, 내용물의 실중량, 원재료명, 영양분석표 등을 주표시면(식품을 구매할 때 소비자에게 통상 보이는 면)이나 정보표시(주 표시면의 바로 오른쪽)에 기재
- 식품표시제도의 일반적인 원칙이 적용되나 예외조항이 있음
  - 원재료표시 : 이 조항은 2개 이상의 성분으로 구성된 식품에 적용되는 것으로 신선 농산물의 경우 그 자체가 하나의 성분을 이루므로 적용 대상에서 제외
  - 영양분석표 : 영양분석표 면제 대상으로 포장표기를 할 필요가 없으나 주요 식품의 경우 구매시점(소매점)에서 소비자들이 알 수 있도록 진열대 별도표기 권장

□ 등급 표시

- 등급표기는 식품표시제도를 주관하는 FDA 관할은 아니며, 미농부 산하 농산물마케팅국(AMS)에서 관장
- AMS에서 지정한 20여개 품목에 대하여 미국산 및 수입산 모두 AMS의 등급규정에 맞게 구분, 의무적으로 표기해야 하며, 지정 품목외는 자발적으로 표시하면 됨
  - ※ AMS(Agricultural Marketing Service)
- 미국 농무부(USDA) 의 산하기관으로 과일, 채소류 및 유제품의 품질기준을 제정하고 제정된 품질 기준에 따라 품질을 검사
- 품질검사 기준
  - 품목별로 United States Standards for Grades를 만들어 등급설정
  - 사과, 배의 등급기준
    - \* 등급 : U.S. No. 1, U.S. Combination, U.S. No. 2
    - \* 등급기준 : 등급별로 품질기준에 대하여 구체적으로 명시
      - 사과 : 일정기준(mature, overripe, clean, fairly well formed, injury, damage, Serious damage, seriously deformed, diameter)에 대하여 등급별로 구체적으로 명시
      - 배 : 일정기준(mature, overripe, carefully hand-picked, clean, black end, fairly well formed, damage, Serious mishapen, seriously deformed)에 대하여 등급별로 구체적으로 명시

나. 곡물류 (Cereals)

□ 수입요건

- 대체로 곡물류는 껍질이 벗긴(hulled) 상태에서는 수입 가능함
- 멕시코의 경우 허가조건을 충족한 경우 껍질이 벗기지 않은 상태에서도 미국으로 수출 가능함

□ 사례

- '07년 9월 항공으로 한국쌀 수입시 Invoice상 수출품목이 Rice로 표시되어 있어, 미국 CBP의 Agricultural Specialist가 추가적인 자료 요구 등으로 통관지연

- 사유 : 영문명 Rice는 “쌀”을 의미하기도 하지만, 수입이 허용되지 않는 껍질이 벗겨지지 않은 “벼”로 사용되어 있어 통관지연
- 조의 경우 수출품목명이 “Millet”으로 가공 상태를 포함하지 않아 통관 상 지연 발생

□ 유의사항

- 수입품목명은 미국 통관시 가장 기초적인 판단자료이므로, 가능한 한 구체적이고 정확하게 기재 필요
  - ⇒ 수입송장(Invoice)상에 품목명 기재 시 가공 상태에 대한 정보를 포함하여 불필요한 통관 상 지연 방지
  - \* 가공 상태 미기재시 가공업체에 증빙서류를 요구함
    - 쌀의 경우 : “Rice” ⇒ “Rice, hulled and milled wholly”
    - 조 : “Millet” ⇒ “Hulled Millet”
- 쌀의 경우 수입 샘플검사 시 1ℓ당 껍질이 29개 이상 나오면 수입이 금지됨

다. 저산성 식품 및 산성화 식품

- 열처리 및 진공 포장된 식품으로 소매점에서 상온상태에서 판매할 수 있는 식품으로 이러한 식품은 중독성 물질과 유해 박테리아(Botulism) 발생가능성이 있는 식품임
- 저산성식품(LACF : Low-acid Canned food) : 열가공후 밀봉용기(금속, 유리, 플라스틱 등)에 포장된 PH가 4.6 이상, 수분활성도가 0.85 이상인 식품으로 주스 , 참치 통조림 등이 해당됨
- 산성식품(AF : Acidified food) : 수분활성도가 0.85이상인 저 산성식품에 산 등을 첨가하여 PH가 4.6이하로 조절한 식품으로 피클, 절임류 등이 해당됨

□ 유의사항

- 미국으로 통조림 제품 같은 저산성식품과 산성식품을 수출하려는 업체는 미국 FDA에 제조시설을 등록하고, 제조공정을 제출하여야 됨
  - FDA에서는 서류검사를 통해 등록업체에 FCE(Food Canning Establishment Number)를 교부하고 있으며, 이는 향후 문제 발생 할 경우 추적조사가 쉽도록

도와주는 역할을 함

- FCE는 수입허가가 아니며, 단순한 수입자격 요건으로 수입통관시 FDA 검사에 대비해야 됨

## 라. 수산물

- 수산물은 FDA에서 관리하는 Seafood HACCP 규정에 의해 수산물 생산과정에 포함되는 모든 장비와 업체에 해당되므로 이의 준수가 필요하며, 조개류 품목은 NSSP에 의해 관리되고 있음

### □ 유의사항

#### ○ 조개류(shellfish)

- 연안어종이나 산업화에 따른 황폐화로 인하여 각종 병원 발생이 우려 되는 조개류 4개 품목에 대하여는 NSSP(National Shellfish Sanitation Program)에 의해 관리되고 있음

- 해당품목 : 굴(oyster), 가리비(scallop), 홍합(mussel), 조개(clam)

- NSSP 가입국가에 한하여 수출입이 가능하며, 양식장 및 수출입업체가 지정됨

- 한국은 NSSP에 가입국이며, 거제도 등 6개 양식장과 6개 업체가 지정되어 있음

- 수출입 지정업체 : Central fisheries Co. LTD, Dae Jin Foods Co. LTD, Dai One Food Co. LTD, Daihung Mulsan Co, Daihung Mulsan Geoje Factory, Dong Won Mulsan Co. LTD

#### ○ 말린 생선은 크기가 5inch 이상인 경우 내장을 제거하여 말려야 됨

- 단, 마른 멸치의 경우 5inch 미만이므로 내장 제거가 필요 없음

#### ○ 어획과정에서 희생될 수 있는 희귀 해양동물 보호를 위해 새우 및 참치제품은 세관에서 별도 자료 요구

- 새우(shrimp) : 바다거북이 보호를 위해 Shrimp exporter's/importer's declaration 자료 요구

- 참치(tuna) : 돌고래 보호를 위해 Fisheries certificat of origin 요구

## ※ HACCP 제도

### □ 배경

- HACCP는 1960년 초 미국 NASA가 식품회사와 협조하여 우주선에 공급할 식품을 제조하기 위해 시작된 프로그램임
  - full name : Hazard Analysis and Critical Control Point
- 1997년 12월부터 미국 FDA에서 본격적으로 실시하기 시작하여 이제는 미국뿐 아니라 다른 국가들에서도 실행을 시작하고 있는 프로그램임

### □ 주요임무

- 미국 FDA에서는 식품을 제조 판매하는 모든 업체들이 자체 내에 HACCP팀을 만들어 FDA에서 권장하는 HACCP플랜을 늘 준수하도록 권장하고 있음
- 업체내의 HACCP팀의 주 임무는 아래와 같음
  - (1) 각 업체에서 생산하는 주 품목에 따라 생산과정을 잘 나타내는 도표를 만들
    - 도표 예) 원료구입 ⇒ 세척 ⇒ 요리 ⇒ 냉동 ⇒ 배달 ⇒ 소비자구입 ⇒ 소비자재요리 ⇒ 소비
  - (2) 각 단계마다 위험요소(Hazards)가 생길 가능성이 있는지, 있다면 어떠한 위험요소인지를 판단하여 위험 요소 리스트를 작성함
  - (3) 각 위험 요소마다 아래와 같은 사항을 열거함
    1. 위험요소를 발견했을 경우 요소들을 제거할 수 있는 해결책
    2. 그 해결책의 담당자가 누구일 것이며 구체적인 해결순서는 어떤 것 인지 자세하게 열거함
    3. 위험요소가 발생하지 않도록 하는 방지책
    4. 위험요소를 정기적으로 점검하기 위한 점검 스케줄과 담당자
    5. 정기 점검에 쓰일 점검방법
    6. 담당자가 아닌 제 3자의 재확인 절차
  - (4) 이러한 플랜이 제 때에 잘 지켜지고 있는 지를 점검하는 전체 프로그램 점검시기와 점검방법, 점검담당자를 선정함. 이 전체 점검은 최소한 일년에 한번 실시되어야 함

- (5) 위에 해당되는 모든 임무는 자세하게 문서화하여 업체 내에 항상 보관하고 있어야 함. FDA에서는 각 업체들이 HACCP플랜뿐 아니라 그에 관련되는 모든 검사보고서나 자료들을 다 보관하기를 요구함
- (6) 지나간 기록들을 다 보관하고 있어야 함. HACCP원칙에 어긋난다고 하여 FDA에서 검사를 요청할 경우 업체는 모든 해당서류를 다 제시 할 수 있어야 함
- (7) 미국 수출을 위해서는 이러한 모든 서류가 반드시 영어로 작성되어야 함

### 3) 위험 요소(Hazards)의 규정

- 박테리아와 같은 미생물의 위험요소는 아래와 같이 분리됨

- Severe Hazards(극단적인 위험요소)

*Clostridium botulinum* types A, B, E, and F

*Shigella dysenteriae*

*Salmonella* Typhi; paratyphi A, B

Hepatitis A and E

*Brucella abortus*; *B. suis*

*Vibrio cholerae* 01

*Vibrio vulnificus*

*Taenia solium*

*Trichinella spiralis*

- Moderate Hazards : Potentially Extensive Spread

(광범위한 번식이 가능한 중간 위험요소)

*Listeria monocytogenes*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp.

Enterovirulent *Escherichia coli*(EEC)

*Streptococcus pyogenes*, Rotavirus, Norwalk virus group

*Entamoeba histolytica*, *Diphyllobothrium latum*

*Ascaris lumbricoides*, *Cryptosporidium parvum*

□□ Moderate Hazards : Limited Spread

(번식이 광범위하지 않은 중간위험 요소)

Bacillus cereus, Campylobacter jejuni, Clostridium perfringens

Staphylococcus aureus, Vibrio cholerae, non-01

Vibrio parahaemolyticus, Yersinia enterocolitica

Giardia lamblia, Taenia saginata

- 위험 요소 발생을 방지하기 위한 방지책에는 생산단계마다 결정적 한계 요소를 점검하는 체크 포인트가 설정되어야 함. 이러한 체크 포인트는 생산 품목에 따라 각각 틀리지만 대체로 다음과 같은 요소들을 이룸

1. 생산과정에 소요되는 시간
2. 온도
3. 습기
4. Air
5. pH
6. 산성도
7. 방부제
8. 염도
9. 클로린 양
10. Viscosity

마. 수산물 HACCP (Seafood HACCP)

- FDA에서는 수산물을 특별 조치하기 위하여 Seafood HACCP 규정을 작성하여 실시하고 있음
- 이 규정은 수산물 생산과정에 포함되는 모든 장비와 업체에 다 해당됨

여기에서 말하는 생산과정이란 소비자가 구입하기 직전까지의 거의 모든 과정을 의미하므로 범위가 다양함. 그러나 만약 어느 마켓에서 냉동된 해산품이나 통조림으로 된 수산물을 그대로 판매할 경우 그 마켓은 Seafood HACCP에서 규정하는 생산업체에 해당되지 않음. 그러나 그 마켓에서 냉동된 수산물을 해동하여 판매하거나 또는 다른 조치를 취하여 판매할 경우에는 마켓도 생산업체에 해당되어 HACCP 규정이 적용됨

- 그러나 냉동수산물이라도 소비자에게 직접 판매하는 것이 아니고 도매회사에서 소매상으로 배달 판매할 경우는 모든 과정이 HACCP규정에 해당됨. 예를 들면 도매 회사 본사에 있는 냉동창고도 냉동운송차도 모두 HACCP규정의 대상이 되는 것임
- 수산물일 경우 거의 모든 보관시설이 HACCP규정에 해당됨  
예를 들어 조개류가 물이 담긴 어항에서 판매될 경우 그 어항도 보관 시설에 해당되어 HACCP규정이 적용됨. 이 경우 물의 염도, 온도, 청결도 등이 반드시 준수되어야 하는 것임
- FDA에서 몇몇 국가의 Memorandum of Understanding(MOU)을 HACCP 플랜 대응으로 받아들이고 있음. 우리나라의 경우 조개류에 대한 Molluscan shellfish MOU를 미국 FDA와 교환하고 있으므로 여기에 해당되는 조개류는 MOU규정을 잘 준수하면 따로 HACCP규정을 증명하는 서류를 준비하지 않아도 됨. 다른 수산물에 대해서는 우리나라의 MOU가 아직 설정되지 않았음

## 바. 음료(beverage)

### 음료의 정의

- 알코올 함유량이 0.5%를 기준으로 이하인 경우 non-alcoholic beverage, 이상인 경우 alcoholic beverage로 분류됨
- alcoholic beverage는 맥주(beer)나 와인과 같은 Fermented alcoholic beverage와 브랜디나 위스키와 같은 distilled(증류) alcoholic beverage로 분류됨

### 유의사항

- non-alcoholic beverage는 별도의 허가가 필요없으나, alcoholic beverage는 TTB(수입자에 대한 면허)와 COLA(제품에 대한 면허)를 각각 받아야 됨
- alcoholic beverage제품의 수입업자들은 수입 품목에 미 재무성 산하의 TTB (Alcohol and Tobacco and Trade Bureau)에서 발급된 적합한 면허를 받아야 함. 만약 수입업자가 Importer's Basic Permit에서 직수입 이외의 주류를 판매할 계획이라면 Wholesaler's Basic Permit 또한 신청해야 함. 수입업자들은 미국내에 직원과 사무실을 두고 있어야 함. 만약 미국 수입업자로 부적합하다면, 미국내에 현존하는 인가된 수입업자와 계약을 맺어야 함

- 수입업자는 승인 라벨(COLA)이 부착된 TTB-issued 증명서를 가지고 있어야 함
- 같은 제품이라도 상표가 다르거나 용량(ml)이 다르면 별도의 COLA를 받아야 됨

## 사. 기타

### □ 유제품(Dairy product)

- 함유량에 관계없이 미농무성 산하의 동물검역소의 허가를 받아야 됨
- 아이스바 등 우유가 일정기준(fat solid 5.5% 이상)이상 첨가된 경우 Dairy product 로 취급되어 관세할당이 적용됨
  - 쿼터 범위 내에는 17% 수준이나, 쿼터 이상은 10배의 관세가 적용됨

### □ Tuna 캔제품

- 동물성이나 식물성 오일이 들어간 경우 : 35%의 관세
- 동물성이나 식물성 오일이 안들어간 경우 : 6%의 관세

### □ 식물의 뿌리가 있는 상태에서 수입하는 경우

- 채소에 뿌리(root)가 있는 경우 식용채소(edible vegetable)에서 Live trees and other plants로 분류될 수 있음
  - Live trees and other plants는 식용 목적이 아닌 미국에서 재배용으로 사용될 수 있는 것으로 분류되어 수입이 까다로움
- 채소(vegetable)는 먹는 부위에 따라 flower, leaf, stem, root 등으로 구분될수 있으며, USDA가 관할하는 PPQ(Plant Protection & Quarantine) 규정상 신선채소류 수입허가 후 수입 가능한 품목의 지정된 부위에 한하여 수입이 가능함
  - 마늘(구경), 상치(잎), 더덕(뿌리) 등으로 지정되며, 지정된 이외의 부위가 포함될 경우 수입이 허용되지 않음
  - 새송이 버섯의 경우 장기간 수송에 따른 품위유지를 위해 뿌리가 있는 상태에서 수출을 원하나, 이 경우 수입이 허용되지 않음

□ Candy 제품

- 식품첨가물은 품질(맛, 선택 등)의 향상 또는 보존을 위해서 식품의 생산, 가공, 포장, 운송 및 저장 시 첨가되는 물질로 미국 FDA에 의해 승인된 것만 사용이 가능함
  - 새로운 식품첨가물을 사용하기 위해서는 FDA에 신청을 해야하며, 이때 동물실험 등을 통해서 인체에 해가 없다는 점을 증명해야 함
  - 승인된 첨가물에 대해 FDA는 사용이 가능한 식품종류, 최대사용량 및 라벨표기법 등에 대한 규정을 정함
- 색소첨가물은 식품첨가물의 일종으로 식품, 의약품 또는 화장품에 첨가하여 사용하는 염료와 색소로 천연색소와 인공색소로 구분됨
  - 인공색소는 FDA의 승인이 필요하며, 식품에 사용하였을 경우 포장용기에 색소명을 성분표시 해야 함

<일반적으로 사용되는 식품첨가물>

기능	식품첨가물	사용되는 식품
Impart	Alginates, Lecithin Mono-& Diglycerides, Methyl Cellulose, Carrageenan, Glyceride, Pectin, Guar Gum, Sodium Aluminosilicate	Baked Goods, Cake Mixes, Salad dressings, Ice cream, Process Cheese, Coconut, Table Salt
Improve	Vitamins A and D, Thiamine, Niacin, Riboflavin, Pyridoxine, Folic Acid, Ascorbic Acid, Calcium, Carbonate, Zinc Oxide, Iron	Flour, Bread, Biscuits, Breakfast Cereal, Pasta, Margarine, Milk, Iodized Salt, Gelatin Desserts
Maintain Palatability & Wholesomeness	Propionic Acid & its Salts, Ascorbic Acid, Butylated Hydroxyanisole(BHA), Butylated Hydroxy toluene(BHT), Benzoates, Sodium, Nitrite, Citric Acid	Bread, Cheese Crackers, Frozen & Dried Fruit, Margarine, Lard, Potato Chips, Cake Mixes, Meat
Produce Light Texture	Yeast, Sodium Bicarbonate, Citric Acid, Fumaric Acid, Phosphoric Acid, Lactic Acid, Tartrates	Cakes, Cookies, Quick Breads, Crackers, Butter, Chocolates, Soft Drinks
Enhance Flavor or Impart Desired Color	Cloves, Ginger, Fructose, Aspartame, Saccharin, FD&C Red No. 40, Monosodium Glutamate, Caramel, Annatto, Limonene, Turmeric	Sauce, Cake, Gingerbread, Soft Drinks, Yogurt, Soup, Confections, Baked Goods, Cheeses, Jams, Gum

<미국에서 사용이 허가된 인공색소 >

색소명	일반 이름	색 상	사 용 가 능 식 품
FD&C Blue No.1	Brilliant Blue FCF	Bright Blue	Beverage. Dairy Product Powder. Jelly, Confection, Condiment, Icing, Syrup, Extract
FD&C Blue No.2	Indigotine	Royal Blue	Baked Good. Cereal. Snack Food, Ice Cream, Confection, Cherry
FD&C GreenNo.3	Fast Green FCF	Sea Green	Beverage. Pudding. Ice Cream. Sherbert. Cherrv. Confection, Baked Good, Dairy Products
FD&C RedNo.40	Allura Red AC	Orange Red	Gelatin. Pudding. Ice Cream. Sherbert. Cherry, Confection, Beverage, Condiment
FD&C RedNo.3	Erythrosine	Cherry Red	Cherrv in Fruit Cocktail and in Canned Fruits for Salad. Baked Good, Confection, Dairy Product, Snack Food
FD&C Yellow No. 5	Tartrazine	Lemon Yellow	Custard. Beverage. Ice Cream, Confections, Preserves, Cereal
FD&C YellowNo.6	Sunset Yellow	Orange	Cereal. Baked Good. Snack Food. Ice Cream. Beverage, Confection, Dessert Powder

- 7종의 Orange B, Citrus Red No. 2가 있으며 사용시 주의가 필요함
- 한국에서 사용이 허가된 색소 : Blue No. 1, 2(Indigocarmine)/Green No. 3/ Red No. 2(Amaranth), 3, 40/ Yellow No.4 (Tartrazine), 5(Sunset Yellow FCF)
- 한국에서 사용되는 Red No. 2(Amaranth)는 미국에서 허용되지 않고 있으며, 특히 미국의 Yellow 5와 6은 한국에서 Yellow No. 4와 No.5로 표기되고 있음
- Yellow No. 4를 사용하는 한국식품은 의무적으로 라벨에 색소명을 FD&C Yellow No. 5, Yellow 5 또는 Tartrazine으로 표기해야 함

## 5. 미국의 연방기관별 통관 관련 규제사항

### □ 개 황

- 미국시장진출을 위한 무역거래는 무역계약의 성립과 이행의 절차를 거친 후 완료됨. 판매인/수출자와 구매인/수입자가 상호신뢰와 신용을 바탕으로 무역계약을 체결하고, 그 이행절차로서 판매인/수출자의 수출상품의 인도와 구매인/수입자의 수입상품의 대금지급, 그리고 특히, 농산물 및 가공식품의 무역거래인 경우 수출자와 수입자가 협력하여 관계 연방기관들의 통관행위를 신의 성실하게 행사함으로써 무역거래가 완료됨
- 미국 관계연방기관들의 통관절차는 무역계약 조건에 따라 통관절차 당사자의 지위가 달라짐. 선적조건부 거래인 경우 수입자가 통관절차의 당사자로서 관계연방기관들과 협력하여 통관행위를 이행할 의무와 권리가 있음. 인도조건부 거래인 경우는 수입자는 물론이고 수출자도 통관절차의 당사자가 될 수 있음
- 어느 경우든 수출자는 관계연방기관들의 수입통관 관련 행정규제를 잘 파악하여 위법행위로 인한 불이익을 사전에 예방하거나 발생된 위법행위에 대한 효과적인 사후 조치를 취하도록 수입자와 협력하는 것이 바람직함. 다음에 수입품목별로 관계연방기관들의 통관절차를 약술함

## 2) 연방기관별 통관 규제사항

### 가. 세관 및 국경보호국(Bureau of Customs & Border Protection)

#### □ 근거법규 및 배경

- Tariff Act of 1930, as amended; Trade Act of 1974, as amended; Customs Modernization Act, Homeland Security Act of 2002, CBP Regulations 등을 포함한 400 개 이상의 법규를 40 여 개의 연방기관들을 위하여 집행하고 있음
- 1994년에 발효된 통관 근대화 법은 통관절차의 선진화를 향한 혁신적 변화를 요구하고 있음. 세관이 한정된 예산과 인적자원을 가지고 폭주하는 수입물량으로 인한 통관수요에 대응하기 위해서 기존의 제도 및 절차를 효율적이고 효과적으로 개선할 필요가 있었음
- 그 주요한 내용으로는

- 첫째, 통관절차의 전산화 규정으로 과거 10여 년간 실시해오던 전산화조치에 법적근거를 마련해 주었고, 수입신고의 전산화 (Electronic Entry Filing), 원거리 수입신고 (Remote Location Entry Filing), 수입자별 일괄 관세정산 신고 (Import Activity Summary) 등 향후 전산화 추진방향을 제시하고 있음
- 둘째, 기존의 수입자와 세관의 관계를 수직적, 명령적 관계로부터 통관거래의 대등한 관계로 간주하여, 세관은 수입자가 관세법 및 관련법규를 준수할 수 있도록 다양한 프로그램을 확립, 실행하고, 계속적으로 홍보해야할 의무가 있고 (INFORMED COMPLIANCE : Account Management Program, Risk Management Program, Trade Compliance Measurement Program, etc.), 한편으로는 수입자는 합리적 주의의무(REASONABLE CARE : e.g. Knowing your merchandise & terms of your transaction; Being familiar with import laws, regulations, rulings & procedures; Seeking advice from Customs broker or Attorney; Coordinating actions of intra-company division; Obtaining laboratory analysis and other technical expert opinions; Obtaining binding rulings; Training company employees; Instituting import procedures to ensure that accurate information is provided to Customs.)를 행사하여 수입신고 절차를 수행해야할 책임을 가지고 있음(SHARED RESPONSIBILITY)
- 셋째, 수입거래에 관련된 서류의 보관의무 규정으로 보관할 서류의 목록은 관세법 제 509 (a)(1)(A) 조항에 규정되어 있음. (SECTION 509 (a)(1)(A) OF THE TARIFF ACT OF 1930, AS AMENDED)
- 9.11 테러사건 이후 국토안보법에 의거하여 기존의 세관이 이민국과 동식물검사국의 검사기능과 인력을 통합하여 세관 및 국경보호국으로 국토안보부 산하에 확장 편성되었음. 세관 및 국경보호국은 미국역사상 최초로 국경보호의 책임과 권한을 단독으로 행사하는 통합된 국경수비연방기관이며, 41,000여명의 인력을 확보하고 있고, 한편으로는 철저하고 효과적인 국경관리, 통제, 보호조치를 통하여 테러분자와 테러용 무기류의 유입을 원천적으로 차단시키고, 다른 한편으로는 무역 통관절차를 신속하고 효과적으로 촉진시키는 임무를 가지고 있음
- 주요 조직으로는 Office of Field Operations, Office of Border Patrol, Office of International Affairs, Office of Regulations & Rulings, Office of Strategic Trade, Office of Information and Technology, Office of Intelligence, Office of Anti-Terrorism 등으로 구성되어 있음

## □ 통관절차

### ○ 전산 프로그램 및 안보통관절차 프로그램

- 무역거래 통관절차 즉, 단계적으로 진행되는 물품반입신고, 검사, 관세정산신고, 그리고 관세청산절차의 신속화와 효율화를 위하여 완전자동화를 목표로 한 전산 프로그램을 시행하고 있으며 (ACE SYSTEM), 더불어 테러분자들의 테러용 무기류의 반입을 집중적으로 차단시키기 위한 안보통관절차 프로그램을 병행 실시하고 있음
- 검사절차 과정에 있어서는 무작위표본검사방법보다 관세탈루 가능성 및 관세법규, 무역법규, 그리고 기타 안보법규의 위반가능성 즉 위험성을 집적된 객관적 자료에 근거하여 평가하여 위험성이 높은 것으로 평가된 수입물품에 대한 검사를 집중 강화시키는 일종의 표적 검사방법을 채택하고 있음
- 검사종류로는 Manifest Hold/VACIS exam과 Entry Hold/Intensive exam 등이 있음. 그리고 세관이 적용하는 위험성 평가기준 자료는 수출자, 제조자, 수출지, 원산지, 품목, 수입자, C-TPAT 프로그램이 고려됨
- C-TPAT 프로그램은 수입품의 공급선에 연계되는 제조업자, 수출업자, 운송주선업자, 운송업자, 수입업자, 보세창고업자, 통관업자 등 무역관련업체와 세관 및 국경보호국의 대테러공동프로그램으로서 무역관련업체는 보안계획(시설보안, 업무보안, 인사보안 등 포함)을 수립, 실행하고 세관은 이 보안계획이 잘 성취될 수 있도록 확인하고 지도하는 등 협력을 함. 특히 이 프로그램에 참여하고 있는 무역관련업체의 수입품은 위험성 평가 시 위험성이 적은 것으로 평가되어 검사비용이 현저히 감소함
- 이와 같은 표준화 및 통일화한 통관제도에도 불구하고 일선세관별로 상이한 세부 통관절차를 운영하여, 세관별로 위조 및 유사상표 확인, 원산지 확인, 구성성분 확인 등의 이유로 통관을 지연시켜 과도한 통관비용이 발생하고, 신선냉장물품이 부패, 변질되는 사례가 발생하고 있음
- 그리고 세관이 집행하는 관련법규에 의하여 수입금지 규제되는 제품으로는, 예를 들면, 관세법에 의거 일반적으로 미국의 국가안보 및 공중도덕을 저해하는 제품, 지적재산권 관련법규에 의하여 위조상표제품, 멸종위기에 처한 동식물의 국제거래협약(CITES)에 의하여 멸종위기의 동식물제품, 해양포유동물 보호법(Marine mammal Protection Act)의 돌고래보호규정에 의하여 돌고래의 안전을 해치는 참치어획관행 및 참치제품, 그리고 바다거북보호법 (Section 609 of Public Law

101-162)에 의하여 바다거북을 해치는 상업적 어획기술을 사용하여 잡은 새우제품 등이 있음

○ 안보통관절차 중 선별·심사·표적방법의 개선  
(Improved Selectivity, Screening and Targeting)

- 9.11 테러사건 직후에, 세관 및 국경보호국의 모든 대 테러조치와 활동을 조정하고 통제하는데 있어서 중심적 역할을 하는 전국규모의 전국 표적센터(National Targeting Center)을 설립해서, 정교한 표적방법을 개발 이용하여 미국에 유입되는 모든 사람과 수입물품에 관한 사전정보를 분석하고 심사하여 테러위험을 제기하는 사람과 수입물품을 표적하여 집중적인 반테러 검사 등 대응조치를 취하고 있음
- 2002 무역법의 343 조항은 모든 수입화물에 관한 정보를 전자화 하여 세관 및 국경보호국의 AMS/Selectivity/ACS에 사전 전송하도록 요구하고 있으며, 세관 및 국경보호국은 자동표적시스템 (Automated Targeting System)과 Selectivity System을 통하여, 사전 전송된 수입화물 자료를 세관의 업무자료실이나 법집행부서의 자료실에 집적된 정보 그리고 협력정보사회에서 얻는 전략적 정보 등과 대조 심사하여 무역거래의 위험성평가와 안보위험성 평가를 하여 잠재적 위험을 발생시킨다고 평가하는 화물을 탐지하여 검사 등 특단의 조치를 취함. 운송수단에 의한 사전 전송 시기는 다음과 같음
  - Vessel : 수출항에 선적전 24시간 전
  - Air : 도착전 4시간전 : 근거리 비행인 경우는 수출공항에서 이륙시
  - Rail : 도착전 2시간전
  - Truck : Fast인 경우는 도착전 : NON FAST인 경우는 도착 1시간전

나. 농무부 산하 동식물 검역소 / 식물검역소

(Plant Protection & Quarantine Program / Animal & Plant Health Inspection Service / U.S. Department of Agriculture)

□ 집행근거법규

- Plant Protection Act incorporating Federal Pest Act, Plant Quarantine Act, Federal seed act, and Federal Noxious Weed Act (Title IV of Agricultural Risk Protection Act of 2000); Agricultural Bioterrorism Protection Act of 2002; PPQ Regulations; 등임

## □ 임무 및 규제

- 외국산 농산물의 수입시 전입될 수 있는 식물병충해와 잡초(예로 Mediterranean Fruit Fly, Oriental Fruit Fly, Citrus Canker, Asian long horned Beetle, Noxious Weed 등)를 차단, 통제하여 미국의 농업과 식물자원의 보호, 보존을 주 임무로 하고 있음
- 국가별로 각 종류의 병충해 발생여부에 관한 통계자료를 근거로 하여 병충해 위험 분석평가(PRA)를 실시하여 농산물의 수입 허용품목표를 확정함. 이 품목표에 등재된 품목의 농산물은 규정된 수입절차 즉, 필요한 경우의 수입허가와 수입검사를 받고 병충해가 발견되면 특정의 구제조치를 한 후 수입가능함. 한편 이 품목표에 등재되지 않은 농산물은 수입이 금지됨
- 최근에 캘리포니아주와 플로리다주에 지중해열매파리의 전파, 플로리다주에 감귤퀘양병의 전입, 뉴욕주와 일리노이주에 아시안 장수하늘소의 유입 등 각종 병충해가 발생됨으로 인하여 식물검역소는 기존의 규제절차를 재점검하고 강화시키고 있음(Regulatory Procedure; Compliance Policy & Program; Inspection Policy & Program)
- 최근에, 식물검역소는 국제식물보호협약(IPPC)에서 승인한 나무포장재료(Wood Packaging Material)의 국제적 기준을 도입하여 2005년도 9월 16일부터(도착일 기준) 수입물품에 사용된 나무포장재료는 반드시 열처리(Heat treated), 혹은 훈증처리(Fumigation with methyl bromide)를 해야하고 국제 협약에서 승인된 표시(Stamp)를 하도록 규제

## □ 농산물의 품목별 수입가능여부

- 수입허가가 필요없는 신선한 과일과 채소류(첨부자료 I)
- 수입허가(PPQ Form 587)가 필요한 신선한 과일과 채소류(첨부자료 II)
- 건조처리한 과일과 채소류는 수입허가가 필요 없이 수입 가능함
- 냉동처리한 과일과 채소류는 수입허가 후 수입가능함. 냉동처리규정(CFR 319.56-2c)에 의하여 화씨 0도 이하에서 급속냉동(Immediate Quick Freezing)하고 화씨 20도 이하로 보관 및 수송을 하도록 규정되어 있음
- 깎았은 수입허가 후 수입이 가능한 품목이지만 수입검사 시 병충해(예 : Aphididae, SP. Of)가 발견 되었을 때 구제조치(예 : 훈증조치 등)의 법규제도가 없기 때문에 수출하거나 폐기처분한 사례가 있었음

- 한국산 파프리카의 미국시장접근을 위한 병충해 위험평가의 초안이 2004년 말에 작성된후 Ralstonia as Pest Complex가 발견되었지만 위험성이 낮은것으로 평가되어서 현재 완화조치 됨

#### 다. 농무부 산하 동식물검역소 / 동물검역소

(Veterinary Service / Animal & Plant Health Inspection Service / U.S. Department of Agriculture)

##### 집행근거법규

- Animal Health Protection Act : Agricultural Bioterrorism Protection Act; U.S. Regulations; Animal Health Safeguarding Revised; 등입

##### 임무 및 규제

- 축산물 및 식품의 수입시 전입될 수 있는 각종의 동물질병을(예 : 광우병(BSE), 구제역(FMD), Rinderpest, Exotic New Castle Disease, Classical Swine Fever 등) 차단, 통제하여 미국의 동물자원의 보호, 보존 및 품질개선을 주 임무로 함
- 구체적인 업무활동의 하나는 동물질병의 종류별로 발생국가를 지정하여 이들 국가들로부터의 축산물 및 식품의 수입을 금지시킴. 그러나 예외적으로 일정한 규제조치와 수입허가와 수입검사를 받은 후 질병이 발견되지 않으면 수입허용조치를 함
- 최근에 캐나다에서 광우병이 발생하고, 미국내에서 Exotic New Castle 병, 구제역, 탄저병과 관련된 문제, 그리고 축산물의 생물학적 테러방지 문제등으로 기존의 규제절차의 개선보강을 실시하고 있음(Regulatory Procedure; Compliance & Inspection Policy and Program 등)

##### 수입시 주의사항

- 한국산 축산물 및 식품은 농무부산하 동물검역소와 식품안전검사소가 집행하고 있는 법규정에 의해서 원칙적으로 수입금지 되어 있으나 예외적으로 고기류 및 가금류를 소량으로 포함하는 식품이 수프를 만드는 기본재료로 사용되고 일정한 규제조치의 조건을 갖추게 되면 수입허가와 수입검사를 실시한 후 수입이 허용됨. 이에 해당하는 식품으로는 다시다, 맛나, 라면의 수프 등 조미료식품이 해당될 수 있음

## 라. 보건복지부 산하의 식품의약청

(Food and Drug Administration /U.S. Department of Health & Human Service)

### □ 집행근거법규

- Food, Drug & Cosmetic Act; Bioterrorism Act; FDA Regulations; Bioterrorism Regulations 등이 있음

### □ 임무

- 식품, 의약품, 화장품, 의료기구 그리고 전자파를 방출하는 전제제품 등의 안전, 효험 및 안보를 확보하여 국민건강을 보호하고, 더욱 나아가서 보다 안전하고, 보다 효험이 있고, 보다 저렴한 가격으로 구입할 수 있는 신제품의 개발을 촉진시킴으로써 국민건강을 더욱 증진시키는 임무를 함

### □ 수입규제

- 신선농산물 : 농약잔류 허용치 초과 즉, 화학적 오염여부를 조사하여 오염된 불량식품으로 판정되면 수입거부 조치를 하여 수출하게 하거나 폐기처분을 하게함
  - 한국산 동양배가 농약잔류 허용치 초과문제로 폐기처분한 사례가 발생되었음
- 건조농산물 : 일반적으로 비위생적 건조과정으로 인한 물질적 오염에 감염되어 불량식품으로 판정되면 수입거부 조치를 받고 폐기처분이나 수출을 하여야 함
- 가공농산물 식품 중 저산성식품 혹은 산성화식품
  - 열처리가공과 진공포장된 식품으로 최종 pH level이 4.6을 넘고 수분활성도가 0.85를 넘는 경우가 이에 해당되며 시설등록 ( FCE No. : Food Canning Establishment Registration No.)과 제조과정신고 (SID No. : Submission Identification No.)를 하도록 조치하고 Botulism이라는 생물학적 오염에 감염되지 않도록 철저한 위생적 가공처리를 한 후에만 수입이 가능
  - 한국산 깻잎통조림, 장아찌통조림 등과 두유, 식혜 등 음료제품이 FCE No.와 SID No. 미등록으로 말미암아 폐기처분 및 재수출한 사례가 발생함
- 수산물 및 수산물 가공식품
  - 수산물 및 수산물식품에 적용, 운용하는 위생관리절차인 HACCP 프로그램 (Hazard Analysis & Critical Control Points)은 식품의 원재료 생산에서부터 제

조, 가공, 보존, 유통단계를 거쳐 최종소비자가 섭취하기 전까지의 각 단계에서 발생할 우려가 있는 위해요소를 규명하고, 이를 중점적으로 관리하기 위한 중요 관리점을 결정하여 자주적이며 체계적이고 효율적인 관리로 식품의 안전성(Safety), 건전성(Wholesomeness) 및 품질(Quality)을 확보하기 위한 과학적인 위생관리 방법임

- 종전의 관리방법과 달리 원료에서 제품에 이르기까지의 모든 공정에 있어서 특히 중점적으로 관리할 필요가 있는 곳을 집중적이며, 연속적으로 관리하는 데 있음. 또한 그 관리내용을 전부 기록함으로써 제조과정 전반에 걸친 제품의 안전성 확보를 기하는 방법임
- 따라서 종전의 관리방식은 위해발생시 원인규명과 책임소재를 찾기가 어려운 실정이었으나, HACCP은 각 제조과정별로 위해요인을 관리, 기록하도록 함으로써 위해발생요인과 책임소재를 명확하게 파악할 수 있어 가장 효과적인 식품의 안전성 확보수단으로 부각되고 있는 제도임. 최근에 HACCP 프로그램의 집행을 집중적으로 강화함으로써 이 프로그램을 실시하지 않는 수입업자는 법규위반으로 인한 페널티와 제품의 폐기처분의 불이익을 당하는 사례가 발생하고 있음

○ 생물학적 테러대비 대응방안

- 9월 11일 테러공격 이후로 식품공급의 안보를 확보할 목적으로 바이오테러리즘 법령을 시행하고 있음



업체명	제품명	HS코드	통관사유	
		Bean(whole)in sugar syrup	기타	
공장미등록 (30건)	Haittai Beverage Ansung Factory	Soft Drink/water		
	MSC Co Ltd	Drink-Coco palm Grape Juice	음료	
	Wool Beverage Co Ltd	Chilled Five Cereal Drink	음료	
	Wool Beverage Co Ltd	Beverage	음료	
	WellFarm Co LTd	Erom mushroom Juice-vegetable mixtured juice	음료	
	Samwha Hanyang Foods Co LTd	Energy Drinks	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Aloe Drink	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Apricot Drink	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Pear drink	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Carrot Drink	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Grape Drink	음료	
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Arrowroot Drink	음료	
	Dae Yang Fishery Co Ltd	Bai-Top Shell boiled in one touch open cans	수산물	
	Sojo Industries Goseong Plant	Canned Tuna in sauce	수산물	
	Sojo Industries			
	Bio-Science Co Ltd	Power Red Ginseng Liquid	인삼	
	Hasunjung General Good Co. LTd	pickled cucumber	기타	
	Hasunjung			
			Bean(whole)in	
			Squid(Bulk)	수산물
Jeong Hwa Foods Co Ltd	Spicy Roasted Squid(Bulk)	수산물		
Jeong Hwa Foods Co Ltd	Roasted Butter Squid(Bulk)	수산물		
Jeong Hwa Foods Co Ltd	Smoked Squid Leg	수산물		

리스트리아 (8건)	Gyeong Nam Marine Products Co. Ltd Gyeong Nam Marine Products Co. Ltd Gyeong Nam Marine Products Co. Ltd	(myeongranjeot) Frozen Seasoned Pollack Roe (myeongranjeot) Frozen Seasoned Pollack Roe Hot (shinmyeongranjeot) Frozen Seasoned Pollack Roe (myeongranjeot)	수산물 수산물 수산물
	Keumcheon Packing Warehouse Cold Storage Keumcheon Packing Warehouse Cold Storage Keumcheon Packing Warehouse Cold Storage Keumcheon Packing Warehouse Cold Storage	Pears Korean Pears Korean Pears Korean Pears	과실류 과실류 과실류 과실류
라벨표시 (원재료명 미표시) (11건)	Hanmi whole soymilk corporation Hanmi whole soymilk corporation Lotte Confectionery Co LTd Mammoth Confectionery Co  Kirin Co Ltd  Mammos Confectionery Lotte Confectionery Co Ltd Dodo Fisheries Co Ltd Dodo Fisheries Co Ltd Duckhaw Youtong Jayeonwon Food Inc	apple juice in cans grape juice with sac Korean Herb Candy Candy Fried/Oil Cook Snack Foods, NEC Ssaloran Rice Snack AnyTime Sugarless Mint Candy Candy Salted Anchovies Salted Anchovies Seasoned Pollack Roe Dried Boiled Anchovy 2Kg	음료 음료 스낵류 스낵류  스낵류  스낵류 수산물 수산물 수산물 수산물
(제품명미흡) (2건)	Hanmi whole soymilk corporation Hanmi whole soymilk corporation	apple juice in cans grape juice with sac	음료 음료
(함유량표시) (2건)	Hanmi whole soymilk corporation Hanmi whole soymilk corporation	apple juice in cans grape juice with sac	음료 음료
(라벨위치) (2건)	Hanmi whole soymilk corporation Hanmi whole soymilk corporation Lotte Confectionery Co LTd	apple juice in cans grape juice with sac Korean Herb Candy	음료 음료 스낵류
(영양분식표 표시 미흡) (6건)	Hanmi whole soymilk corporation Hanmi whole soymilk corporation Haitai Beverage Ansung Factory	apple juice in cans grape juice with sac Drink-Vitamin Drink	음료 음료 음료

역류사유	업 체 명	제 품 명	역류 유형
	Hee Chang Trading Co LTd	Pollack, Pollock; Plastic, synth;packaged	
(4건)	corporation Hanmi whole soymilk corporation Jayeonwon Food Inc Haenam Natural Farming Assoc Coop	apple juice in cans grape juice with sac Dried Boiled Anchovy 2Kg Natto Hijikia	음료 음료 수산물 기타
(영문미표시) (8건)	Hanmi whole soymilk corporation Lotte Confectionery Co LTd Dodo Fisheries Co Ltd Dodo Fisheries Co Ltd Daesang Corporation Daesang Corporation	grape juice with sac Korean Herb Candy Salted Anchovies Salted Anchovies Chlorella	음료 스낵류 수산물 수산물 기타
함유미표시) (4건)	Hee Chang Trading Co LTd Hee Chang Trading Co LTd Hee Chang Trading Co LTd	Croaker(200ps) Frozen Yellow Croaker(250ps) Frozen Yellow Croaker 1.3LB(600g) Frozen Swimming Crab(cut) 1.76LB(800g)	수산물 수산물 수산물 수산물
(재래미표시) (3건)	Mammos Confectionery Hee Chang Trading Co LTd Duckhaw Youtong	AnyTime Sugarless Mint Candy Frozen Swimming Crab(cut) 1.76LB(800g) Seasoned Pollack Roe	스낵류 수산물 수산물
(제조자등 미표시)	Mammos Confectionery Jayeonwon	AnyTime Sugarless Mint Candy Baekbitang)	스낵류 음료
부패식품 (미승인액소 사용) (10건)	Lotte Confectionery Pyeongteak Factory Lotte Confectionery Co. Ltd Lotte Confectionery CO Ltd	Gummi Candy Coandy Lotte Scotch Trio Candy Candy Herb flavored Candy candy Mok Candy Korean Candy (lotte Saeng candy) Korean Candy (Lotte Aenyalm candy) Candy	스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류 스낵류
부패식품 (이물갈발건) (16건)	Hee Chang Trading Co LTd Hee Chang Trading Co LTd Hee Chang Trading Co LTd Samjin Globalnet Co Ltd Jayeonwon Food Inc	Frozen Yellow Croaker(200ps) Frozen Yellow Croaker(250ps) Frozen Yellow Croaker 1.3LB(600g) Frozen Salted Cutlassfish(Gutted) in pl. bag Dried Boiled Anchovy 2Kg	수산물 수산물 수산물 수산물 수산물

역류사유	업 체 명	제 품 명	역류 유형
	Hamyang Agricultural Cooperative	Brown Rice	기타
	Bosung Foods Co LTd	Black Bean Paste	기타
	Narae Traditional Food CO Ltd	Seasoned Green Laver	기타
	Kwangdong Pharm Co Ltd	Mixed Herbal Noncarbonated Soft Drink	음료
	Korea Techno	Dried Herb(Akebiae Caulis)	기타
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Korean Rice Drink	음료
	Okchun Agricultural Cooperative Food Processing	Korean Drink Rice Flavor	음료
	Mammos Confectionery Corp	Biscuit-Brown Rice (90g)	스낵류
	Mammos Confectionery Corp	Biscuit-Black Rice (90g)	스낵류
	Mammos Confectionery Corp	Biscuit-Corn (90g)	스낵류
	Central Fisheries Co Ltd	Frozen Oysters (assi gool)	수산물
미승인약품 사용 (13건)	Seng Seng Biotech	Herbal Drink (Seng Seng Baekbitang)	음료
	Mj Health Foods Association	Red Ginseng Extract Gold	인삼
	Mj Health Foods Association	Red Ginseng Extract Gold	인삼
	Mj Health Foods Association	Black Ginseng Gold	인삼
	Mj Health Foods Association	Silkworm Red Ginseng Extract	인삼
	Mj Health Foods Association	Red Ginseng Plus 80g	인삼
	Mj Health Foods Association	Red Ginseng Plus 240g	인삼
	Mj Health Foods Association	Silkworm	기타
			기타
			기타
			기타
		Mushroom powder in drum(cordycep sinensis)	기타
	Han's Fermentec	Mushroom Powder in drum (phellinus Linteus)	기타

\* 참고 자료 2 : 품목 및 유형별 FIARS 현황

역류유형	품 목	업 체
수산물(건조, 신선) (64건)	Cooked sandwich, Packed crabmeat	Samhong Industrial Co. Ltd
	Imitation crab meat stick	Sungjin Fishery Co. Ltd
	imitation breaded crab claw	Sungjin Fishery Co. Ltd
	imitation lobster tail	Sungjin Fishery Co. Ltd
	imitation shrimp	Sungjin Fishery Co. Ltd
	other imitation seafood products, n.e.c	Sungjin Fishery Co. Ltd
	Crab cooked	Taerim Co. Ltd
	Frozen Beltfish	A. Won Commercial Co.
	Frozen Pollack Roe	Dae Heung Food Industry
	Frozen Seasoned Pollack Roe	DeokHwa RyuTong Co. Ltd
	Seasoned Pollack Roe	DeokHwa RyuTong Co. Ltd
	Dried Cuttlefish	Do Seong Trading Co.
	Shrimp Fry	Dongwon Foods Ltd
	Seasoned Pollack Roe	Gyeong Nam Marine Products Co.
	Seasoned Pollack Roe	Haitai International Inc
	imitation lobster tail	Haitai International Inc
	Frozen Snow Crabmeat	Han Jin Trading Co. Ltd
	Seasoned Pollack Roe	Hanil Foods
	Fried Fish Cake	Hankook International Co Ltd
	Sliced Cuttlefish	Hanwon International Co. Ltd
	Seasoned Cuttlefish	Hansung Fishery Co Ltd
	Frozen Boiled Mussel	Hee Chang Trading Co Ltd
	Fried Fish Cake	Korea Food Industrial Co Ltd
	Seasoned Pollack Roe	Korea Yamaya Co Ltd
	Frozen (Cooked) Snow Crab Meat	Myung Jin Fishery Co
	Fried Fish Cakes	Nam Hae Food Company
	Frozen Snow Crab Meat	Namyoung Moolsan Company
	Frozen Pollack Roe	Oyang Fisheries Co Ltd
	Frozen Fried Fish Cakes	Samjin Busan Factory
	Dried Seasoned Filefish	Samjin Busan Factory
	Boiled Baby Clams	Samjin Trading Co Ltd
	Frozen Boiled Baby Clams	Samjin General Food Co Ltd
	Seasoned Cuttlefish	Sungjin Fisheries Co
	Crab Meat	Sunkyoung Limited
	All Surimi Products	Sunkyoung Limited
	Snow crab meat, cooked	Taepyongyang Fishery Co.
	Seasoned Dried Filefish	badaone Co Ltd
	Frozen Boiled Mussel Meat	Dai Hung Mulsan Co.
	Dried File Fish	Hee Chang Trading Co Ltd
	Boiled Dried Clams	Hee Chang Trading Co Ltd
	Seasoned Filefish	Hee Chang Trading Co Ltd

액류유형	품 목	업 체
	Dried Pollack	Hee Chang Trading Co Ltd
	Seasoned Filefish	Hee Won Mulsan Co
	Dried File Fish	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Dried File Fish	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Jinmi Pocket Squid	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Pocket Squid	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Jinmi Pocket Squid	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Cuttlefish	Jeong Hwa Foods Co Ltd
	Frozen Seasoned Squid	Jinyan Fishery Co Ltd
	Frozen Baby Clams	K-MAX International Co Ltd
	Breaded Scallops	Lucky Goldstar International
	Frozen seasoned dried file fish	Oh Seong Trading Co.
	Mahi-Mahi Fillets	Prime-Sea International Inc.
	Frozen cut swimming crab	Sam A Trading Co. LTd
	Frozen file fish (dried)	Sam Heung Company
	Seasoned Filefish	Samho F&G Inc
	Frozen Crab	Samjin Globalnet Co. Ltd
	Seasoned Dried Filefish	Samjin Globalnet Co. Ltd
	Dried Cuttlefish	Ullung Agricultural Coop.
	Dried Mussel	Woolumma Foods Co. Ltd
	Dried Cuttlefish	Y.S. Trading Co. Ltd
	Seasoned Pollack Roe	Hee Chang Trading Co Ltd
	Salmon All	Dong Jin Co Ltd
스낵류 (39건)	Coffee flavored frozen pops/Novelties	Bing Grae Co. Ltd
	Melon Ice Bar, "Melona"	Bing Grae Co. Ltd
	Korean Crackers	Bing Grae Co. Ltd
	Jellied Candy	CKD BIO Corp
	Korean Candy	Crown Confectionery Co Ltd
	Korean Candy	Crown Confectionery Co Ltd
	Assorted Candy	Dong A Company
	Candy Stars	Frottis Co.Ltd
	Korean Candy	Hae Tae Confetionery Co.
	Wangsatang	Haitai Confectionery Co.
	Biscuit French Pie Strawberry	Haitai Confectionery Co.
	Haitai-Sunkist Fruit Flavored Candy	Haitai Confectionary Co. Ltd
	Korean Melon Candy	Haitai Confectionary Co. Ltd
	Star Lollipop	Jin Kwang Food Corp
	Star Lollipop	Jin Kwang Food Corp
	Chocolate covered Sunflower Kernals "Sunbursts"	Kimmie Corp Ltd
	Gaufrette/ French Cookies	Kirin Co Ltd
	Gaufrette/French	Kirin Co Ltd
	Wheat Crispy Snack	Kirin Co Ltd
	Strawberry flavored Papperong Biscuits	Kirin Co Ltd

역류유형	품 목	업 체
	Assorted fruit flavored candy Nuroonggi Candy(rice flavored) Korean Candy Korean Candy Hard Fruit Candy Flavored Candy Amaranth Fruit Candy Grapes Perfume Candy(Chungdpodo) Candy Korean Crackers Cold Ice Jelly Jujube Candy Korean Candy Prawn Peanut Ball Instant Candy(King Kendl) Candy (Baio Huruts) "Bio" Apple Candy Bio Fruit Candy Beatles Chewing Candy	Kwang Confectionery Co. Kwang Confectionery Co. Lotte Confectionery Co Ltd Lotte Confectionery Co Ltd Lotte Confectionery Co Ltd Lotte Confectionery Lotte Confectionery Co Ltd Lotte Confectionery Co Ltd Lotte Je Goa Mammoth Confectionery Co. Mammoth Confectionery Co. Mammoth Confectionery Co. Mammoth Confectionery Co. Orion Corp Orion Corp Orion Corp Orion Corp Tong, Yang Confectionery Co. Ltd Tong, Yang Confectionery Co. Ltd
인삼 (17건)	Ginseng Ginseng Ginseng Korean Red Red Ginseng Dried Ginseng Dried Ginseng Root Ginseng, dried Ginseng Extract Ginseng Korean Read Ginseng, Panax Ginseng Powder in Capsule Ginseng Root(Korean dried) Ginseng Roots (Dried) Korean Red Ginseng Extract Korea Red Ginseng Powder Capsules Korean Ginseng Extract Korean Ginseng Extract	Korea Gaesung Ginseng Korea Gaesung Ginseng Korea Ginseng Corp Korea Ginseng Coop. World Forest Co Ltd Il Ju Industrial Co. Ltd World Forest Co Ltd Il Ju Industrial Co. Ltd Korean Ginseng Corp Dong Woo Dang Pharmacy Korean Ginseng Products Co Ltd Korean Ginseng Mfg. Co Ltd Spread Progress trading Korean Ginseng Products Co Ltd Gae Sung Ginseng Coop Haitai International Inc Il Hwa Company Ltd
채소(신선, 건조) (14건)	Canned Mushrooms Canned Mushrooms Canned Mushrooms Mushroom	Woc-II Industrial Co. Ltd Sam Yang Moolsan Co. Ltd Keum Han Co. Choi Industrial Co Ltd

역류유형	품 목	업 체
	Mushrooms All Mushrooms in Brine Mushrooms (pieces and stems) Mushrooms in Brine Cabbages(cut in fermented bean paste) Mushrooms All Mushrooms All Mushrooms(Dried) Mustard Green, preserved Soybeans, Green	Sam Yang Moolsan Co. Ltd Dae Won Industrial Co Ltd Dae Won Industrial Co Ltd Dae Lin Industrial Co Ltd Sam Jin General Food Co. Ltd Keum Han Co. Keum Han Co. Spread Progress trading Man Ching Loong Co. Samjin Trading Co
음료 (9건)	Mandarin Orange Float Drink Sunny 10 Orange Drink Sunny 10 Grape Drink Sunny 10 Pineapple Drink Mash milk & Carbonated beverage Soft Drink (Meshi) Strawberry Non-carbonated Drink(Bujokhal Ddae-Grape) Korean Drink (rice) Apple Juice	Nam Aujan & Bros. Haitai Beverage Co Ltd Haitai Beverage Co Ltd Haitai Beverage Co Ltd Il Hwa Co. Ltd Il Hwa Co. Ltd Lotte Chilsung Beverage Co Ltd Okchun Agricultural Coop. Korea Agricultural Coop
기타 가공제품 (6건)	Chestnuts Vegetable stew in soy bean paste All Pine Nuts Porridge Instant Pinenut Rice Mixed	Yee Chang Fishery Co. Ltd Sam Jin General Food Co. Ltd Dai Yu Industrial Co Ltd Korean Ginseng Prod Co Ltd Cheil Specialty Products Co Ltd Jung Won Food Co.