




|  |   |  |
|--|---|--|
|  <b>한국소비자원</b><br>Korea Consumer Agency | <h1>보도자료</h1> <p>“소비자 주권 시대를 열어가는 국민의 기관”</p> |  페이스북 @kcanews    |
|  |   |  인스타그램 @kca.go.kr |
| <b>이 자료는 12월 3일(월) 조간부터 사용하시기 바랍니다.[방송인터넷 매체는 12월 2일(일) 12시]</b>   |   |  |
| <b>배포일</b>   | 2018년 11월 29일(목)<br>(총 11쪽)                   | <b>담당부서</b> 안전감시국 식의약안전팀<br><b>담당자</b> 김제란 팀장 (043-880-5841)<br>최윤희 대리 (043-880-5844)                |

## 절임배추, 위생 및 표시 관리·감독 강화 필요

- 1개 제품 대장균 검출, 일부 제품은 표시 미흡 -

핵가족화 및 편의성을 추구하는 소비 트렌드에 따라 김장 시 번거로움을 줄이고 시간을 절약할 수 있는 절임배추 수요가 지속적으로 증가하고 있다.

이에 한국소비자원(원장 이희숙)과 농산물품질관리원이 김장철을 맞아 온라인 쇼핑몰에서 유통·판매 중인 절임배추의 위생\* 및 표시실태\*\*를 조사한 결과, 일부 제품에서 대장균이 검출되고 표시도 미흡해 개선이 필요한 것으로 나타났다.

- \* 대장균, 장출혈성 대장균, 바실러스 세레우스, 클로스트리디움 퍼프린젠스
- \*\* 제품 표시사항(제품명·업소명 등) 및 원산지(배추·소금) 표시

### □ 부패·변질 등 위해사례 증가, 위생 관리 강화 필요

김치의 원료로 사용되는 절임배추는 사업자에 따라 ‘농산물\*’ 또는 ‘절임식품\*\*’ 유형으로 판매되고 있다.

- \* 농산물 : 농작물재배업, 축산업 등의 농업활동으로부터 생산되는 산물을 말함.
- \*\* 절임식품 : 채소류, 과일류 등의 주원료를 식염·장류·식초 등에 절이거나 이를 혼합하여 조마·가공한 것을 말함.
- ※ 시험검사 대상 15개 중 7개 제품은 ‘농산물’, 8개 제품은 ‘절임식품’ 유형임. 절임식품은 미생물 기준·규격이 규정되어 있으나, 농산물은 관련 기준·규격이 없음.

식품유형과 관계없이 제조·유통업자 대부분은 “별도의 추가 세척이 필요 없다”고 표시·광고하고 있고, 소비자들도 제품 구입 후 바로 사용하는 경우가 많아 절임배추는 보다 철저한 위생 관리가 필요하다.

그러나 최근 2년 10개월간('16.1.1.~'18.10.31.) 한국소비자원 소비자위해감시시스템(CISS)\*에 접수된 ‘절임배추’ 관련 위해사례 19건을 분석한 결과, ‘부패·변질(12건)’, ‘이물질(4건)’, ‘악취(3건)’ 등 모두 부적절한 위생관리 관련 사례였고, 주로 김장철(11~12월)에 발생한 것으로 나타났다.

\* 「소비자기본법」에 따라 전국 62개 병원, 18개 소방서 등 80개 위해정보제출기관과 1372소비자상담센터 등을 통해 위해정보를 수집하고 분석·평가하는 시스템(CISS : Consumer Injury Surveillance System)

또한 금번 위생실태 시험검사 결과에서도 조사대상 절임배추 15개 중 1개 제품(절임식품)에서 ‘대장균’이 기준을 초과하여 검출되어 개선이 필요했다.

**[대장균]**

- 식중독균에 대한 검사를 대신하여 위생 수준을 확인할 수 있는 지표 세균임. 식품에서 확인되면 사람이나 동물의 분변을 통해 직·간접적으로 오염된 것으로 볼 수 있음.

\* 출처 : 대장균은 나쁜균! 좋은균?(식품의약품안전처, 2012.6.8.), 시중 유통 떡류 안전성 실태조사 결과보고서(한국소비자원, 2010.10.) 등

**□ 15개 중 10개 제품 표시 미흡, 1개 제품은 소금 원산지 허위 기재해**

농산물 및 절임식품은 「식품등의 표시기준」에 따라 식품유형별로 제품 포장 등에 표시사항(제품명·업소명·내용량 등)을 기재해야하나 15개 중 10개 제품(농산물 7개, 절임식품 3개)은 ‘제조연월일’ 등의 표시사항을 누락해 개선이 필요했다.

**[ 제조연월일 미기재 예시 ]**



또한 절임배추는 「농수산물의 원산지 표시에 관한 법률」에 따라 판매 페이지 등에 원산지를 표시해야 한다.

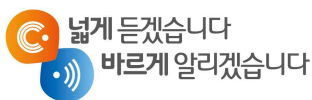
그러나 조사대상 15개 중 1개 업체는 소금 원산지를 허위 기재한 것으로 확인됐다. 해당 업체는 제품 판매 페이지에 ‘100% 신안천일염’이라 기재했으나 실제로는 국산과 중국산 소금을 혼합해 사용하고 있었다.

**□ 절임배추 위생점검 및 표시사항 관리·감독 강화 필요**

한국소비자원은 금번 조사결과를 바탕으로 절임배추의 안전성 확보와 소비자 피해 확산 차단을 위해 안전 및 표시기준 부적합 사업자에게 ▲제품 회수 및 위생 관리 강화 ▲표시사항 개선을 권고했고, 관련 부처에는 ▲제조·유통 단계의 위생 관리·감독 강화 ▲식품유형 단일화 검토(농산물은 미생물 기준·규격 부재) ▲원산지 및 제품 표시 관리·감독 강화를 요청했다.

이에 국립농산물품질관리원은 원산지 허위 표시 업체에 대해 수사 후 검찰에 송치하고, 식품의약품안전처는 김장철 성수 식품 일제점검을 실시하여 법 위반 제품에 대한 조치를 취할 예정임을 밝혔다.

소비자에게는 ▲배송이 오래 걸리거나 악취 등이 발생할 경우 사용하지 말 것 ▲수령 후 바로 사용하고, 즉시 사용이 어려울 경우 서늘한 곳이나 냉장 보관할 것 ▲식중독 증상 발생 시 병원에서 진단을 받고 음식물과 같은 증거물은 비닐 봉투에 보관 후 보건소에 신고할 것을 당부했다.



위 자료를 인용하여 보도할 경우에는 출처를 표기하여 주시기 바랍니다.  
www.kca.go.kr



## < 붙임 >

### 1 관련 규정

#### □ 식품유형 및 미생물 기준·규격

- (식품유형) 시험검사 대상 15개 중 7개 제품은 ‘농산물\*’, 8개 제품은 가공 식품 중 ‘절임식품\*\*’에 해당함.

\* 농산물 : 농작물재배업, 축산업 등의 농업활동으로부터 생산되는 산물을 말함<sup>1)</sup>.

\*\* 절임식품 : 채소류, 과일류 등의 주원료를 식염·장류·식초 등에 절이거나 이를 혼합하여 조미·가공한 것을 말함<sup>2)</sup>.

- (기준·규격) 절임식품은 「식품의 기준 및 규격」에 따라 미생물 기준·규격을 준수해야하나, 농산물로 판매되는 절임배추는 관련·기준 규격이 부재한 실정임.

[ 식품유형별 미생물 기준·규격<sup>3)</sup> ]

| 유형            | 절임식품  | 비고   |
|---------------|---|--|
| 기준<br>·<br>규격 | <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 대장균 : n=5, c=1, m=0, M=10(비살균제품)</li> <li>□ 장출혈성 대장균 : n=5, c=0, m=0/25g</li> <li>□ 바실러스 세레우스 : g당 10,000 이하</li> <li>□ 클로스트리디움 퍼프린젠스 : g당 100 이하</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>n : 검사하기 위한 시료의 수</li> <li>c : 최대허용시료수</li> <li>m : 미생물 최소 허용 기준치, 결과가 m 이하인 경우 적합</li> <li>M : 미생물 최대허용한계치, 결과가 n수 중 하나라도 M을 초과한 경우 무조건 부적합</li> </ul> |

#### □ 표시기준

- 절임배추는 「식품등의 표시기준」에 따라 식품유형별(농산물, 절임식품) 표시 기준을 준수해야하며, 「농수산물의 원산지 표시에 관한 법률」에 따라 원산지를 표시해야 함.

- (제품 표시사항) 절임배추를 ‘농산물’로 판매하는 영업자는 제품명·업소명·내용량 등을, ‘절임식품’으로 판매하는 영업자는 상기 표시사항에 식품유형·품목보고번호 등을 추가로 표시해야 함.

- (원산지) 국산 농산물 및 농산물 가공품의 경우, ‘국산’이나 ‘국내산’ 또는 그 농산물을 생산·채취·사육한 지역의 시·도명이나 시·군·구명을 표시해야 함.

1) 「농업·농촌 및 식품산업 기본법」 제3조 및 「농업·농촌 및 식품산업 기본법 시행령」 제5조에 따른 정의임.

2) 「식품의 기준 및 규격」의 제4. 식품별 기준 및 규격-13. 절임류 또는 조림류에 따른 정의임.

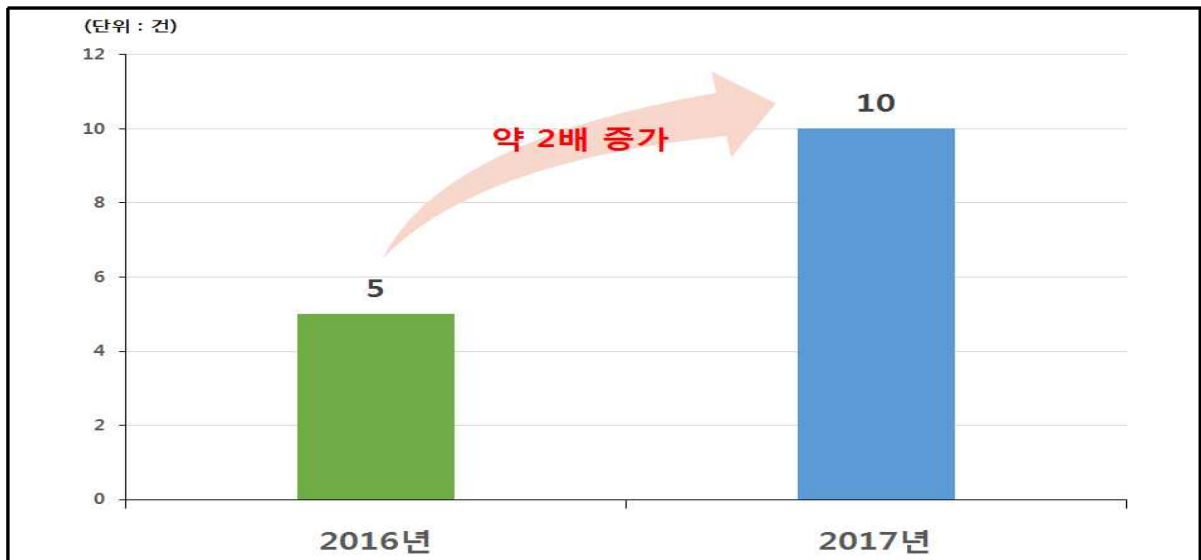
3) 식품의약품안전처, 「식품의 기준 및 규격」(식품의약품안전처 고시 제2018-74호)

## 2 위해사례 접수 현황

### □ 연도별 위해사례

- 한국소비자원 소비자위해감시시스템(CISS)에 접수된 ‘절임배추’ 관련 위해 사례는 최근 2년 10개월간('16.1.1. ~ '18.10.31.) 19건임.
- 19건 중 구입 시기를 확인할 수 있는 15건 모두 김장철(11~12월)에 위해가 발생했으며, '16년 5건에서, '17년 10건으로 매년 증가하는 추세임.

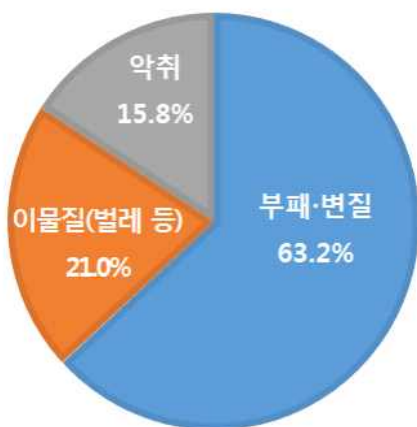
[ 연도별 위해사례 접수 건수(구입시기 확인 가능 건수) ]



### □ 위해내용별 사례

- 19건 중 ‘부패·변질’이 12건(63.2%)으로 가장 많았고, ‘이물질(벌레 등)’ 4건(21.0%), ‘악취’ 3건(15.8%) 순이었음.

[ 위해내용별 비율 ]



[ 주요 위해사례 ]

- '17.11. 조모씨(여, 50대)는 인터넷을 통해 절임 배추를 구입했으나 제품을 수령해보니 일부가 상한 상태였음.
- '17.11. 박모씨(여, 50대)가 구입한 절임배추에서 오염된 물과 애벌레가 나옴.
- '17.11. 이모씨(여, 50대)는 악취가 심한 절임 배추를 배송 받음.

## 안전실태 조사 개요

## ■ (조사대상) 시중에 유통·판매 중인 절임배추 15개 제품

- (식품유형) 농산물 7개, 절임식품 8개

※ 현재 농산물은 미생물 기준·규격이 없어 절임식품의 기준·규격을 준용함.

## ■ (시험검사 항목)

| 시험항목          | 시험방법                                     |
|---------------|--|
| 대장균           | 「식품의 기준 및 규격」<br>(식품의약품안전처 고시 제2018-74호) |
| 장출혈성 대장균      |  |
| 클로스트리디움 퍼프린젠스 |  |
| 바실러스 세레우스     |  |

## □ 대장균

○ 조사대상 15개 중 1개 제품에서 기준·규격을 초과하는 대장균이 검출되어 부적합하였음.

- 1개 제품은 제조일자가 동일한 5개 중 4개 시료에서 대장균이 검출되었으며, 이 중 3개 시료는 최대허용한계치(10CFU/g)를 초과함.

※ 멸균·살균 과정을 거치지 않은 절임식품의 경우, 제조번호(제조연월일 또는 유통기한)가 동일한 5개 시료 중 1개라도 대장균이 10CFU/g(최대허용한계치)을 초과하여 검출되거나, 대장균이 검출된 시료가 2개 이상이면 부적합 제품에 해당됨.

## [ 대장균 기준 초과(1개) 제품 ]

(단위 : CFU/g)

| 식품유형 | 제품명  | 업소명              | 제조연월일/<br>유통기한              | 시험결과                            | 기준                  |
|------|------|------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|
| 절임식품 | 절임배추 | 대관령원에농협<br>채소사업소 | 2018.10.16./<br>2018.10.20. | 기준 초과 검출<br>(34, 132, 0, 5, 16) | n=5, c=1, m=0, M=10 |

\* 해당 업체는 위생 점검 및 관리를 강화했으며 시험검사를 통해 다른 제조일자의 제품은 대장균이 검출되지 않았다고 소명함. 또한 미생물이 검출된 제품과 동일한 제조일자의 제품에 대해서는 자발적으로 회수 등을 진행하기로 함.

## &lt;대장균&gt;

- 대장균은 사람과 포유동물의 장내에 상재하는 세균종으로 식중독균에 대한 검사를 대신하여 위생수준을 확인할 수 있는 지표 세균임.
- 식품에서 확인이 되면 사람이나 동물의 분변을 통해 직·간접적으로 오염된 것으로 볼 수 있음.

\* 출처 : 식품의약품안전처 2012.6.8, 대장균은 나쁜균? 좋은균? 한국소비자원 2010.10, 시중 유통 떡류 안전성 실태조사 결과보고서

## □ 장출혈성 대장균

- 조사대상 15개 전 제품에서 불검출되어 기준·규격에 적합했음.

## □ 클로스트리디움 퍼프린젠스

- 조사대상 15개 전 제품에서 불검출되어 기준·규격에 적합했음.

## □ 바실러스 세레우스

- 조사대상 15개 중 3개 제품에서 10~40CFU/g 수준으로 검출되었으나 전 제품이 기준치(10,000CFU/g) 이내로 기준·규격에 적합했음.

### [장출혈성 대장균]

- 병원성 대장균 중 베로독소(verotoxin)를 생성하여 대장점막에 궤양을 유발하여 조직을 짓무르게 하고 출혈을 유발시키는 대장균을 장관출혈성 대장균이라고 부름.
- 장관출혈성대장균은 혈청형에 따라 O26, O103, O104, O146, O157 등이 있으며 대표적인 균이 대장균 O157:H7임.
- 장출혈성 대장균 감염 시 설사복통발열·구토가 발생할 수 있으며 심할 경우 대장염·용혈성요독 증후군 등이 나타날 수 있음.

### [클로스트리디움 퍼프린젠스]

- 토양, 하천과 하수 등 자연계와 사람을 비롯하여 동물(주로 포유동물)의 장관, 분변 및 식품 등에 널리 분포되어 있음.
- 감염 시 설사복통 등이 발생할 수 있으며 통상적으로 가벼운 증상 후 회복됨.

### [바실러스 세레우스]

- 토양 상재균으로 자연계(토양·농장·산야 등)에 널리 분포하며 토양과 밀접한 관계가 있는 식품 원재료와 그 가공조리 식품이 식중독 원인식품임.
- 감염 시 구토형 증상(메스꺼움·구토·복통) 또는 설사형 증상(설사·복통)이 발생할 수 있음.

\* 출처 : 식중독 예방 홍보 홈페이지([www.mfds.go.kr/fm/index.do](http://www.mfds.go.kr/fm/index.do)), 식품의약품안전처

## 표시실태 조사 개요

## ■ 식품유형별 제품 표시사항 적용기준(시험검사 대상 15개 제품)

| 식품유형         | 적용기준                   | 내용   |
|--------------|------------------------|--|
| 농산물*<br>(7개) | 「식품등의 표시기준」<br>31)농산물  | 제품명, 업소명, 제조연월일(포장일 또는 생산년도), 내용량, 보관방법(해당 경우), 주의사항(해당 경우) 등  |
| 절임식품<br>(8개) | 「식품등의 표시기준」<br>25)절임식품 | 제품명, 식품유형, 업소명 및 소재지, 유통기한 또는 품질유지기한, 내용량, 원재료명, 용기·포장 재질, 품목보고번호, 보관방법, 주의사항(부정·불량식품신고표시, 알레르기유발물질) 등 |

\* 자연상태의 농산물로서 용기·포장에 넣어진 식품

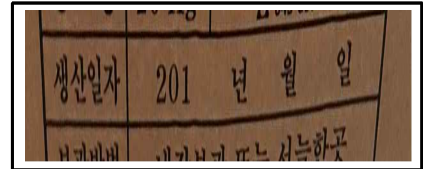
## ■ 원산지 표시사항 적용기준

| 구분               | 적용기준                   | 내용  |
|------------------|------------------------|---|
| 농산물 및<br>농산물 가공품 | 농수산물의 원산지<br>표시에 관한 법률 | 국산 농산물 및 농산물 가공품의 경우, “국산”이나 “국내산” 또는 그 농산물을 생산·채취·사육한 지역의 시·도명이나 시·군·구명을 표시해야 함. |

□ (개별제품 표시사항) 조사대상 15개 제품(농산물 7개, 절임식품 8개)은 식품 유형에 따라 「식품등의 표시기준」에서 규정하고 있는 표시사항을 제품에 기재해야 함.

- (농산물) 7개 전 제품이 표시기준에 부적합했음. 7개 제품 모두 ‘제조연월일’을, 2개 제품은 ‘업소명’도 미기재함. 1개 제품은 ‘내용량’을 실제 내용량과 다르게 기재함.

## [ 제조연월일 미기재 예시 ]



## [ 농산물(7개) 표시기준 적합 여부 ]

| 제품명                 | 업체명                | 업소명 | 제조연월일            | 내용량              | 보관방법<br>(해당 경우) | 주의사항<br>(해당 경우) |
|---------------------|--------------------|-----|------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| 강원도 고랭지<br>절임배추     | 농업회사법인<br>록채원 주식회사 | X   | X                | O                | -               | -               |
| 고랭지 절임배추            | 주식회사 더조은           | X   | X                | O                | -               | _주2)            |
| 절임배추                | 고산영농조합법인           | O   | X                | O                | -               | O 주3)           |
| 절임배추 <sup>주1)</sup> | (주)참샘<br>농업회사법인    | O   | X                | △ <sup>주4)</sup> | O               | O 주3)           |
| 절임배추                | (주)참샘<br>농업회사법인    | O   | X                | O                | O               | O 주3)           |
| 절임배추                | 모단농장               | O   | X                | O                | -               | O 주3)           |
| 태백 고랭지<br>절임배추      | 태백고랭지김치            | O   | X <sup>주5)</sup> | O                | O               | -               |

주1) 해당 제품은 타업체(절임 업체)에 위탁생산 제품임.

주2) 해당 제품은 포장에 '따로 씻을 필요 없음'을 기재함.

주3) 해당 제품은 포장에 '재세척하지 말 것'을 주의사항으로 기재함.

주4) 해당 제품은 실제 내용량(10kg)과 내용량을 다르게 기재(20kg)함.

주5) 해당 제품은 품질유지기한을 '제조일로부터 5일'로 기재했으나 제조일을 미기재함.

- (절임식품) 8개 중 3개 제품이 표시기준에 부적합했음. 3개 제품은 식품유형을 ‘절임식품’이 아닌 ‘절임류’ 또는 ‘절임배추’로 오기재함. 또한 2개 제품은 ‘품목 보고번호’를, 1개 제품은 품질유지기한은 기재했으나 ‘제조연월일’을 미기재함.

[ 절임식품(8개) 표시기준 적합 여부 ]

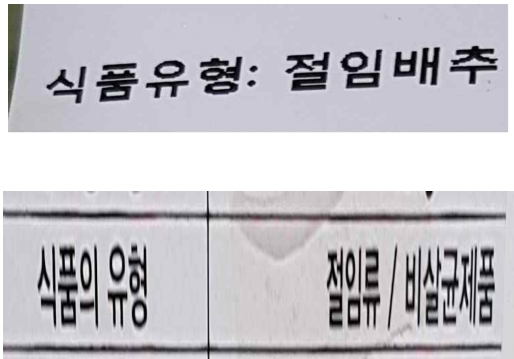
| 제품명      | 업체명               | 식품유형             | 업소명 및 소재지 | 유통기한 품질유지기한 | 내용량 | 원재료명 | 품목보고번호 | 보관방법 부양분량 표시 |
|----------|-------------------|------------------|-----------|-------------|-----|------|--------|--------------|
| 강원 절임배추  | 칠성에프앤비            | ○                | ○         | ○           | ○   | ○    | ○      | ○            |
| 엄빠김치     | (주)푸드앤푸드          | △ <sup>주1)</sup> | ○         | ○           | ○   | ○    | ×      | ○            |
| 유기농 절임배추 | (주)담채원            | ○                | ○         | ○           | ○   | ○    | ○      | ○            |
| 절임배추     | 농업회사법인 (주)평창후레쉬푸드 | ○                | ○         | ○           | ○   | ○    | ○      | ○            |
| 절임배추     | 대관령원예농협 채소사업소     | △ <sup>주2)</sup> | ○         | ○           | ○   | ○    | ×      | ○            |
| 절임배추     | 서안동농협풍산 김치공장      | ○                | ○         | ○           | ○   | ○    | ○      | ○            |
| 절임배추     | 해남등영농조합           | △ <sup>주2)</sup> | ○         | ×           | ○   | ○    | ○      | ○            |
| 절임배추     | 화원농협김치 기공공장       | ○                | ○         | ○           | ○   | ○    | ○      | ○            |

주1) 식품유형을 ‘절임배추’로 기재함.

주2) 식품유형을 ‘절임류’로 기재함.

주3) 해당 제품은 품질유지기한을 ‘제조일로부터 5일’로 기재했으나 제조일을 미기재함.

[ 절임식품 표시사항 예시 ]

| 올바른 표시   | 잘못된 표시(식품유형)   |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제품명: 절임배추</li> <li>○ 내용량: 10kg</li> <li>○ 식품유형: 절임식품/비살균제품</li> <li>○ 제조일: 2018년10월31일</li> <li>○ 품질유지기한: 제조일로부터 10일</li> <li>○ 원재료 및 함량<br/>배추98%(국산) 소금2%(국산)</li> <li>○ 용기(포장)재질: 폴리에틸렌</li> <li>○ 품목보고번호: 2018041507215</li> <li>○ 업소명 및 소재지<br/>농업회사법인(주)평창후레쉬푸드<br/>본사: 강원도 평창군 평창읍 서동로 2310<br/>공장: 강원도 평창군 방림면 평창대로84-15</li> <li>○ 보관방법: 냉장보관 0℃~5℃</li> <li>○ 이 제품은 대두 밀 새우를 사용한 제품과 같은 시설에서 제조하고 있습니다.</li> <li>○ 본 제품은 소비자 분쟁 해결 기준에 의거 교환 또는 보상을 받을 수 있습니다.</li> <li>○ 부정 불량식품 신고는 국번 없이 1399</li> <li>○ 반납 및 교환장소: 판매원 및 구입처</li> </ul> |  |

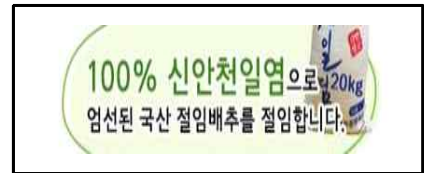


□ (원산지) 온라인 쇼핑몰 등에서 판매 중인 절임배추는 원료로 사용되는 배추와 소금의 원산지를 판매 페이지나 제품 포장 등에 소비자가 쉽게 알아 볼 수 있도록 표시해야 함.

○ 조사대상 15개 제품의 원산지 표시실태(판매페이지 및 현장 비교) 조사결과, 1개 제품이 소금의 원산지를 허위 기재함.

- 해당 제품은 온라인 쇼핑몰 판매 페이지에 ‘100% 신안천일염’이라 표시·광고했으나 중국산과 국산 소금을 혼합해 사용하고 있는 것으로 확인됨.

**[ 판매 페이지 기재 문구 ]**



**[ 소금 원산지 허위 표시(1개) 제품 ]**

| 제품명  | 업체명          | 조사결과       |       |
|------|--------------|------------|-------|
|      |              | 판매페이지 기재사항 | 현장 조사 |
| 절임배추 | (주)참샘 농업회사법인 | 100% 신안천일염 | 중국+국산 |

**[별첨1] 절임배추 시험검사 결과표**

| No. | 구분   | 제품명                 | 업소명 <sup>주1)</sup>           | 내용량  | 대장균          | 장출혈성 대장균 | 클로스트리디움 퍼프린젠스 | 바실러스 세레우스 |
|-----|------|---------------------|------------------------------|------|--------------|----------|---------------|-----------|
| 1   | 농산물  | 강원도 고랭지 절임배추        | 농업회사법인 룩채원 주식회사              | 20Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 2   |      | 고랭지 절임배추            | 주식회사 더조은                     | 22Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 3   |      | 절임배추                | 고신영농조합법인                     | 20Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 4   |      | 절임배추 <sup>주2)</sup> | (주)참샘 농업회사법인                 | 10Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 5   |      | 절임배추                | (주)참샘 농업회사법인                 | 20Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 6   |      | 절임배추                | 모단농장                         | 20Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 7   |      | 태백절임배추              | 태백고랭지김치                      | 10Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 8   | 절임식품 | 강원절임배추              | 칠성에프앤비                       | 20Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 9   |      | 엄빠김치                | (주)푸드앤푸드                     | 4kg  | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 10  |      | 유기농절임배추             | (주)담채원                       | 5kg  | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 11  |      | 절임배추                | 농업회사법인(주)평창후래쉬푸드             | 10kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 12  |      | 절임배추                | 대관령원예농협 채소사업소 <sup>주3)</sup> | 10kg | <b>기준 초과</b> | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 13  |      | 절임배추                | 서안동농협풍산김치공장                  | 10kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 14  |      | 절임배추                | 해남들영농조합                      | 10Kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |
| 15  |      | 절임배추                | 화원농협김치기공공장                   | 10kg | 기준적합         | 기준적합     | 기준적합          | 기준적합      |

주1) 제품의 포장 및 판매 페이지에 기재된 업소명임.

주2) 해당 제품은 타업체(절임업체)에 위탁·생산 제품임.

주3) 해당 제품은 2018.10.16. 제조 제품으로 동일 제조일자 제품에 대해서는 자발적으로 회수를 진행하기로 함 또한 위생 관리를 강화했으며 시험검사를 통해 다른 제조일자 제품은 대장균이 검출되지 않았다고 소명함

[별첨2] 절임배추 표시실태 결과표

| Nb | 구분  | 제품명                 | 업소명                | 원산지                    | 제품명 | 업소명 | 제조연월일<br>(포장일 등) | 내용량 | 보관방법<br>(해당 경우에만) | 주의사항<br>(해당 경우에만) |
|----|-----|---------------------|--------------------|------------------------|-----|-----|------------------|-----|-------------------|-------------------|
| 1  | 농산물 | 강원도 고랭지<br>절임배추     | 농업회사법인<br>록채원 주식회사 | 이상 없음                  | ○   | ×   | ×                | ○   | -                 | -                 |
| 2  |     | 고랭지<br>절임배추         | 주식회사<br>더조은        | 이상 없음                  | ○   | ×   | ×                | ○   | -                 | 주2)               |
| 3  |     | 절임배추                | 괴산영농조합<br>법인       | 이상 없음                  | ○   | ○   | ×                | ○   | -                 | ○ 주3)             |
| 4  |     | 절임배추 <sup>주1)</sup> | (주)참샘<br>농업회사법인    | 이상 없음                  | ○   | ○   | ×                | △   | ○                 | ○ 주3)             |
| 5  |     | 절임배추                | (주)참샘<br>농업회사법인    | 소금 허위 표시<br>(국산+중국+국산) | ○   | ○   | ×                | ○   | ○                 | ○ 주3)             |
| 6  |     | 절임배추                | 모단농장               | 이상 없음                  | ○   | ○   | ×                | ○   | -                 | ○ 주3)             |
| 7  |     | 태백절임배추              | 태백고랭지김치            | 이상 없음                  | ○   | ○   | ×                | ○   | ○                 | -                 |

| Nb | 구분    | 제품명     | 업소명                  | 원산지   | 제품명 | 식품유형             | 업소명 및<br>소재지 | 유통기한<br>표시유기/무기 | 내용량 | 원재료명 | 품목보고<br>번호 | 보관방법 | 부정불량<br>식품신고 |
|----|-------|---------|----------------------|-------|-----|------------------|--------------|-----------------|-----|------|------------|------|--------------|
| 8  | 절임김치류 | 강원절임배추  | 칠성에프앤비               | 이상 없음 | ○   | ○                | ○            | ○               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |
| 9  |       | 얌빠김치    | (주)푸드앤푸드             | 이상 없음 | ○   | △ <sup>주4)</sup> | ○            | ○               | ○   | ○    | ×          | ○    | ○            |
| 10 |       | 유기농절임배추 | (주)담채원               | 이상 없음 | ○   | ○                | ○            | ○               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |
| 11 |       | 절임배추    | 농업회사법인<br>(주)평창후래수푸드 | 이상 없음 | ○   | ○                | ○            | ○               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |
| 12 |       | 절임배추    | 대관령원에농협<br>채소사업소     | 이상 없음 | ○   | △ <sup>주5)</sup> | ○            | ○               | ○   | ○    | ×          | ○    | ○            |
| 13 |       | 절임배추    | 서안동농협풍산<br>김치공장      | 이상 없음 | ○   | ○                | ○            | ○               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |
| 14 |       | 절임배추    | 해남들영농조합              | 이상 없음 | ○   | △ <sup>주5)</sup> | ○            | ×               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |
| 15 |       | 절임배추    | 화원농협김치가<br>공공장       | 이상 없음 | ○   | ○                | ○            | ○               | ○   | ○    | ○          | ○    | ○            |

주1) 해당 제품은 타업체(절임업체)에 위탁·생산한 제품으로 원산지는 타업체 현장조사 결과 이상 없었으나 제품 포장에 실제 내용량(10kg)과 내용량을 다르게 기재(20kg)함.

주2) 해당 제품은 포장에 "따로 씻을 필요 없음"을 기재함.

주3) 해당 제품은 포장에 "재세척하지 말 것"을 주의사항으로 기재함.

주4) 식품유형을 '절임배추'로 기재함.

주5) 식품유형을 '절임류'로 기재함.