

# 『방글라데시, 식품 안전(식품 접촉 물질) 제정(안)』 심층분석 보고서

2025. 9.

|           |             |                  |                        |
|-----------|-------------|------------------|------------------------|
| TBT 통보 여부 | 미통보         | HS Code          | 3923, 4819, 7010, 7310 |
| 통보국       | 방글라데시       | 전년도 수출규모<br>(천불) | 993                    |
| 작성기관      | 한국화학융합시험연구원 | 문의처              | tbt@kotica.or.kr       |

## [ 목 차 ]

|                     |   |
|---------------------|---|
| 1. 규제 개요 .....      | 1 |
| 2. 제정 세부내용 .....    | 2 |
| 3. 관련 법령 및 표준 ..... | 6 |
| 붙임. 규제 참고자료 .....   | 7 |

## 1

## 규제 개요

- (도입배경 및 목적) 방글라데시 식품 안전청(Bangladesh Food Safety Authority, BFSA)에서는 식품 안전 및 소비자 보호를 보장하기 위해 식품과 접촉하는 물질 및 제품을 규제하는 동 제정안\*을 발표함

\* 동 제정안의 시행 시 2019년 식품안전(식품접촉물질) 규정은 폐지됨

- (규제요지) 동 제정안에서는 ①적용범위, ②식품 접촉 물질에 대한 요구사항, ③식품 접촉 물질별 충족 기준, ④품질보증 의무, ⑤문서 보관 의무, ⑥라벨링 요구사항 등을 주요내용으로 함

|          |  |     |                |
|----------|--|-----|----------------|
| TBT 통보번호 | ■ 미통보  | 통보일 | ■ -            |
|          |  | 고시일 | ■ 2025년 8월 13일 |
| 규제명      | ■ 식품안전(식품 접촉 재료), 초안 규정, 2025년 8월<br>■ Food Safety (Food Contact Materials), Draft Regulation, August 2025 |     |                |
| 규제부처     | ■ 방글라데시 식품 안전청<br>■ Bangladesh Food Safety Authority(BFSA)   |     |                |
| 요구사항 유형  | ■ 식품 접촉 물질에 대한 요구사항 준수   |     |                |
| 제·개정 상태  | ■ 제정 초안  |     |                |
| 채택일      | ■ -  |     |                |
| 의견수렴 마감일 | ■ -  |     |                |
| 발효일      | ■ 공식 고시 6개월 후  |     |                |
| 준수기한     | ■ -  |     |                |

- (적용대상 및 수출규모)

|                        |  |         |  |
|------------------------|--|---------|--|
| 적용대상                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>식품 접촉 재료 및 제품</li> <li>Food Contact Materials and Articles</li> </ul> |         |  |
| 적용범위                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>식품 접촉 재료 및 제품</li> </ul>  |         |  |
| 對발행국 수출액<br>(전년기준, 천불) | <ul style="list-style-type: none"> <li>993</li> </ul>  | HS Code | <ul style="list-style-type: none"> <li>3923, 4819, 7010, 7310</li> </ul> |

## □ (제정 세부내용)

○ (개요) BFSA에서는 식품 안전 및 소비자 보호를 보장하기 위해 ①적용범위, ②식품 접촉 물질에 대한 요구사항, ③식품 접촉 물질별 충족 기준, ④품질보증 의무, ⑤문서 보관 의무, ⑥라벨링 요구사항 등을 주요내용으로 하는 동 제정안을 발표함

○ (적용범위) 동 제정안에서는 방글라데시 내에서 생산, 가공, 보관, 수입, 판매되는 식품 접촉 물질\* 및 물품이 적용 범위에 해당함

\* 식품과 접촉했거나 접촉할 가능성이 높은 물질을 의미함

- 단, 지방 공공상수도 시스템에 사용되는 고대 유물, 제품, 재료 또는 물체의 포장 덮개는 적용 범위에서 제외됨

○ (식품 접촉 물질에 대한 요구사항) 식품 접촉 물질 사업자\*는 BFSA의 규정에 따라 등록해야 하며, 아래 [표 1]에 명시된 요구사항을 준수해야 함

\* 식품 물질의 생산, 수입, 시판, 저장, 유통, 가공 또는 판매에 종사하는 사람이나 조직을 의미함

[표 1] 동 제정안 - 일반 요구사항

2024년 식품안전(식품접촉물질) 규정

(:)

제4조 식품 접촉 물질은 본 규정 또는 표준을 준수하는 경우 식품 등급으로 간주된다.

제5조 일반 요구사항

- (1) 식품 접촉 물질 사업자는 방글라데시 식품 안전청의 규정에 따라 등록해야 한다.
- (2) 식품 접촉 물질과 포장 재료는 깨끗하고 위생적인 훼손 방지 포장이나 용기에 포장된 상태로 저장하거나 운송해야 한다.
- (3) 모든 식품 사업자는 사용되는 밀봉 재료가 이러한 규정에 따라야 하며, 규정에서 명시된 기준에 부합해야 한다.
- (4) 식품과 직접 접촉하거나 식품과 접촉할 가능성이 있는 재료는 포장, 준비, 보관, 운송 및 판매 또는 서비스용으로 사용되는 경우, 식품 등급 재료이어야 한다.
- (5) 포장 재료는 제품의 종류, 저장 조건, 그리고 식품을 채우고 밀봉하고 포장하는 데 사용되는 장비와 운송 조건에 적합해야 한다.
- (6) 용량이 5 리터 이상인 플라스틱 용기와 유리병은 재사용 시 내구성이 충분하고 세척 및 소독이 용이해야 한다.
- (7) 포장 재료는 정상적인 운송 중에 발생하는 기계적, 화학적, 열적 스트레스를 견딜 수 있어야 한다. 유연하거나 반강성의 용기의 경우 외부 포장에 필요할 수 있다.
- (8) 한 번 사용된 주석 용기는 식품 포장에 재사용될 수 없다.

- (9) 식품 포장에 사용되는 인쇄 잉크는 방글라데시 기준에 부합해야 한다. 만약 해당 기준이 없다면, 규정 4에 명시된 대로 국제적으로 인정받은 표준을 적용해야 한다.
- (10) 포장 재료의 인쇄된 표면은 식품 제품과 직접 접촉해서는 안 된다.
- (11) 신문지나 그와 유사한 재료는 식품을 제공하거나 보관하거나 포장하는 데 사용될 수 없다.
- (12) 다층 포장의 경우, 식품과 직접 접촉하는 층은 반드시 식품 등급의 품질이어야 하며, 이러한 규정의 요구사항을 충족해야 한다.

- (식품 접촉 물질별 충족 기준) 식품과 접촉하는 종이 및 판지, 유리 용기, 금속 및 금속 합금, 플라스틱의 경우 아래 [표 2]에 명시된 물질별 기본 기준을 충족해야 함

[표 2] 식품 접촉 물질별 기본 기준

| 항목                  |                     | 기본 기준  |
|---------------------|---------------------|--|
| 식품과 접촉하는 종이 및 판지 물질 |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조성, 두께, 원재료가 균일해야 함</li> <li>- 흠집(반점, 기름 자국, 절단 흔적, 바늘 구멍 등) 없음</li> <li>- 식품 접촉 상자, 카톤, 플레이트, 컵, 종이 뚜껑은 식품 등급이어야 하며 오염물질 없음</li> <li>- 방글라데시 표준에 부합해야 함</li> </ul>   |
| 식품과 접촉하는 유리 용기      |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기포, 곰팡이 자국, 돌, 절단 흔적 없음</li> <li>- 균열, 바늘구멍, 날카로운 모서리 없이 표면이 매끄러워야 함</li> <li>- 스케일링 표면에 미세 균열 및 흠집 없음</li> </ul>   |
| 금속                  | 식품과 접촉하는 금속 및 금속 합금 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 금속 용기는 녹슬지 않음</li> <li>- 에나멜 처리된 용기는 벗겨져서 녹슬지 않음</li> <li>- 구리 또는 황동 용기는 주석 도금이 제대로 되어 있어야 함</li> </ul>   |
|                     | 식품 포장 시 금속 및 금속 합금  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품 포장 및 저장에 적합한 금속 및 금속 합금 사용</li> <li>- 규정에 부합하는 금속 및 금속 합금 사용</li> </ul>  |
|                     | 금속 유래 식품 접촉 물질      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 금속이 폴리머 또는 래커 코팅되어 있을 경우, 총이행 제한값 60 mg/kg 또는 10 mg/dm<sup>2</sup>을 통과해야 함</li> </ul>   |
| 식품과 접촉하는 플라스틱 물질    |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 플라스틱 재료는 총이행 제한값 60 mg/kg 또는 10 mg/dm<sup>2</sup>을 통과해야 하며, 색상 이행이 없어야 함</li> <li>- 부속서 I의 시험 조건 및 시물런트를 따라야 함</li> <li>- 이 규정의 스케줄 1에 따른 특정 이행 제한값을 초과하는 원재료 방출 금지</li> <li>- 플라스틱용 원료 및 착색제의 경우 국제표준기준(ISO)의 관련 표준에 부합해야 함</li> </ul> |

- (품질 보증 의무) 식품 접촉 물질 생산에 사용되는 원재료는 위생적이고 기술적으로 품질이 우수해야 하며, 활성 물질 및 제품, 지능형 물질 및 제품, 활성 물질을 방출하는 물질 및 제품, 플라스틱 물질 및 제품, 그룹화된 물질 및 제품은 기관

에서 인정한 표준\*과 규정을 따라야 함

- \* 2018년 방글라데시 표준시험기관법에 정의되어 있는 방글라데시 표준을 의미하며, 해당 표준이 없는 경우 국제식품규격위원회, 미국식품의약국, 또는 유럽연합집행위원회에서 국제적으로 인정된 표준을 참조해야 함
- 제조업자는 식품 접촉 물질의 제조 시 아래 [표 4]에 명시된 조건을 준수해야 함

[표 3] 용어 정의

| 용어            | 정의  |
|---------------|---|
| 활성 물질 및 제품    | 식품의 유통기한을 늘리거나 보존 또는 개선하기 위해 사용되는 물질 및 제품을 의미하며, 이는 식품의 특성을 손상시키는 요소에 저항하고 주변 환경의 영향을 제거할 수 있도록 제조된다. |
| 지능형 물질 및 제품   | 전문 기술로 만들어진 식품 포장 물질 및 제품으로, 식품뿐만 아니라 식품 주변 환경의 조건을 모니터링하여 포장된 식품의 상태를 판단하고, 그에 따라 신선도를 결정한다.         |
| 방출 활성 물질 및 제품 | 포장 식품 또는 접촉한 식품 환경에서 방출될 가능성이 있는 식품 접촉 물질의 재료 및 물체를 의미한다.   |

[표 4] 식품 접촉 물질 제조업자의 품질 보증 조건

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품 접촉 물질 생산과 저장에 대한 적절한 품질 관리</li> <li>- 식품 접촉 물질의 생산, 사용, 레이아웃에 관해 충분한 교육을 받고 능력을 갖춘 인력 고용</li> <li>- 식품 접촉 물질을 생산하는 데 사용되는 부품의 청결도와 적절한 레이아웃</li> <li>- 식품 접촉 물질과 물품의 특정 이행 및 총 이행은 최대 제한 값 내에 있어야 한다.</li> </ul> |
|--|

- (문서 보관 의무) 식품 접촉 물질의 제조업자는 식품 접촉 물질의 원재료와 관련된 문서를 식품 접촉 물질의 만료 후 3개월까지 보관해야 하며, 상용 식품 접촉 물질의 생산에 적용 가능한 조건, 허가, 표준, 결과, 안전, 절차에 관한 문서의 인쇄 또는 전자 사본을 보관해야 함
- (라벨링 요구사항) 식품 접촉 물질의 제조업자는 아래 [표 5], [표 6]에 명시된 정보를 눈에 쉽게 띄게 작성해야 하며 활성 물질 및 물품에 의해 방출되는 원재료의 이름과 수량을 라벨에 명시해야 함

[표 5] 동 제정안 - 식품 접촉 물질의 라벨링

|   |
|---|
| <p><b>10. 식품 접촉 물질의 라벨링</b></p> <p>(1) 생산에 종사하는 식품 접촉 물질 사업 운영자는 다음 사항을 식품 접촉 물질의 라벨에 눈에 쉽게 띄고, 명확하게 읽을 수 있으며, 지워지지 않게 명시해야 한다. 즉,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(a) ‘식품 접촉 물질로서 공급됨’이라는 문구,</li> <li>(b) 식품 접촉 물질의 추적 가능성과 관련된 정보,</li> <li>(c) 식품 접촉 물질 사용에 대한 간략한 지침,</li> <li>(d) 부속서 2에 명시된 기호,</li> <li>(e) 제조업자 또는 상황에 따라 시판업자의 이름, 주소, 등록번호</li> </ul> |
|---|

- (2) 식품 라벨에 인쇄되는 글자의 크기는 기존 규정에 따라야 한다.
- (3) 활성 물질 및 물품에 의해 방출되는 원재료의 이름과 수량을 라벨에 명시해야 한다.

[표 6] 동 제정안 - 부속서 2

부속서 2

[규정 10(1)(d) 참조]



☐ (관련 법령)

- 2019년 식품 안전(식품접촉물질) 규정
- 2018년 방글라데시 표준시험기관법<sup>1)</sup>

---

1) <https://mccibd.org/wp-content/uploads/2021/09/Bangladesh-Standards-and-Testing-Institution-Act-2018.pdf>



☐ 규제원문 출처

- WTO 방글라데시 통보 페이지

- 원문링크 : [https://members.wto.org/crnattachments/2025/SPS/BGD/25\\_05285\\_00\\_e.pdf](https://members.wto.org/crnattachments/2025/SPS/BGD/25_05285_00_e.pdf)