『우즈베키스탄, 재활용 대상 폐기물의 필수 라벨 표시에 관한 규정 제정』 심층분석 보고서

2025. 03.

TBT 통보 여부	미통보	HS Code	39, 44~65, 70, 72~80, 8506, 8507
통보국	우즈베키스탄	전년도 수출규모 (천불)	218,149
작성기관	KOTITI시험연구원	문의처	tbt@kotica.or.kr

국가기술표준원
Korean Agency for Technology and Standards

TBT 종합지원센터
R&I Center

[목 차]

1. 규제 개요 1

2. 제정 세부내용 2

3. 관련 법령 및 표준 7

붙임. 규제 참고자료 8

1 규제 개요

□ **(도입배경 및 목적)** 우즈베키스탄 공화국의 생태환경보호 및 기후변화부와 내각 산하 기술규제청은 2024년 1월 4일 PF-5호* 법령에 따라 재활용 의무 대상 폐기물의 필수 라벨에 관한 규정을 결정함

* 2024년 1월 4일자 PF-5호 「폐기물 관리 시스템 개선 및 환경에 미치는 부정적 영향을 줄이기 위한 조치에 관한 법령」

□ **(규제요지)** 제조업자 및 수입업자는 재활용 의무 대상의 품목에 따른 재활용 정보(재활용 식별 마크)를 필수적으로 제공해야 함

TBT 통보번호	▪ 미통보	통보일	-
		고시일	▪ 2024년 11월 19일
규제명	▪ [2025-0461] 재활용 대상 폐기물의 필수 라벨 표시, 명령 번호 3576, 2024 ▪ [2025-0461] Mandatory Labelling of Waste Products Subject to Recycling, Order No. 3576, 2024		
규제부처	▪ 우즈베키스탄 생태환경보호 및 기후변화부 ▪ Uzbekistan Ministry of Ecology, Environmental Protection and Climate Change		
요구사항 유형	▪ 라벨링		
제·개정 상태	▪ 제정 최종안		
채택일	▪ 2024년 10월 18일		
의견수렴 마감일	-		
발효일	▪ 2026년 5월 22일		
준수기한	-		

□ **(적용대상 및 수출규모)**

적용대상	▪ 플라스틱 제품, 종이류, 금속, 목재, 섬유, 유리, 복합재료, 배터리		
對발행국 수출액 (전년기준, 천불)	▪ 218,149	HS Code	▪ 39, 44~65, 70, 72~80, 8506, 8507

2 제정 세부내용

□ 제정 개요

○ (목적) 우즈베키스탄 정부는 폐기물 관리 시스템 개선 및 환경에 미치는 부정적인 영향을 줄이기 위한 조치의 일환으로, 우즈베키스탄 내 제조업체 및 수입업자 대상 재활용 의무 폐기물의 재활용 식별 마크를 필수 적용하는 것을 규정함

○ (준수사항) 우즈베키스탄으로 재활용 의무 대상 재료 및 제품*을 수출하고자 하는 수출업자는 해당 제품 및 포장에 재활용 식별 마크를 표시해야 함

* 플라스틱 제품, 종이류, 금속, 목재, 섬유, 유리, 복합 재료, 배터리 등

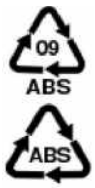
□ 제정 세부내용

○ 우즈베키스탄 내 제조업자 및 수입업자가 재활용 정보를 필수적으로 제공해야 하는 제품 목록 및 해당 제품의 마크는 다음과 같음

(1) 플라스틱 제품 : 플라스틱 재질은 1부터 19까지의 숫자로 표시됨

표 1. 플라스틱 제품의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		PET	폴리에틸렌 테레프탈레이트 (Lavsan)	폴리에스터, 음료 병, 식품 용기 등
2		2 PEHD (HDPE)	고밀도 폴리에틸렌 (저압)	플라스틱 병, 봉투, 쓰레기통
3		PVC	폴리염화비닐	창틀, 화학 용기, 바닥재, 전기 케이블 절연, 공책 및 교과서 커버
4		4 PELD (LDPE)	저밀도 폴리에틸렌 (저압)	봉투, 양동이, 파이프, 뚜껑, 식품 용기
5		5 PP	폴리프로필렌	자동차 범퍼, 내장재, 전기제품 케이스, 초콜릿, 파스타 용기, 플라스틱 컵, 가방 포장
6		6 PS (EPS)	폴리스티렌	장난감, 일회용 용기, 그릇, 식품 용기, 비디오 카세트, 여행 가방, 일회용 컵

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
7		7 O (OTHERS)	기타 플라스틱	플라스틱 포장재, 다양한 플라스틱 제품 (폴리우레탄, 폴리카보네이트, 폴리아미드 등), 고밀도 및 저밀도 폴리에틸렌 혼합물(HDPE 및 LDPE), 폴리올레핀군 소재 등
8		9 ABS	아크릴로니트릴 부타디엔 스티렌 플라스틱	모니터/TV 및 전기 기기 외장, 커피머신, 휴대전화, 컴퓨터 플라스틱, PLA가 포함되지 않은 3D 프린팅 부품
9	-	8-10-19	기타 플라스틱	-

(2) 종이(판지) : 종이 및 판지 재료는 20부터 39까지의 숫자로 표시됨

표 2. 종이 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		20 PAP (PCB)	골판지 판지	가전제품, 식품, 화장품 상자
2		21 PAP	기타 판지	엽서, 책 표지, 포장 상자
3		22 PAP	종이	잡지 및 신문, 봉투, 종이 포장지
4		23 PBD (PPB)	가공된 종이	우편 발송물 또는 꽃다발 장식을 위한 포장
5	-	24-39	기타 종이 및 판지	-

(3) 금속 : 금속 재료는 40부터 49까지의 숫자로 표시됨

표 3. 금속 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		40 FE	강철	주조된 우유, 커피, 통조림, 일부 브랜드의 맥주 캔
2		41 ALU	알루미늄	알루미늄 캔, 크림 용기
3	-	42-49	기타 금속	-

(4) 목재 및 목재 재료 : 목재 재료는 50부터 59까지의 숫자로 표시됨

표 4. 목재 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		50 FOR	목재	창틀, 나무 상자, 가구
2		51 FOR	코르크	코르크, 잔 받침, 접시받침
3	-	52-59	기타 목재	-

(5) 섬유 : 섬유 재료는 60부터 69까지의 숫자로 표시됨

표 5. 섬유 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		60 TEX	면 (Cotton)	직물, 봉제 의류
2		61 TEX	삼베 섬유	자루, 밧줄
3	-	62-69	기타 섬유	-

(6) 유리 : 유리 재료는 70부터 79까지의 숫자로 표시됨

표 6. 유리 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		70 GL	투명 유리	투명 색상의 유리 포장
2		71 GL	녹색 유리	녹색 색상의 유리 포장
3		72 GL	갈색 유리	에센셜 오일 용기 및 유리 병
4		73 GL	짙은 갈색 유리	짙은 갈색 색상의 유리 포장

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
5		74 GL	밝은 갈색 유리	밝은 갈색 색상의 유리 포장
6		75 GL	가벼운 납 유리	텔레비전 및 전자 기기
7		76 GL	납 유리	결정체를 포함한 재료
8		77 GL	구리 혼합 유리	유리가 포함된 구리 도금 재료
9		78 GL	은 혼합 유리	유리가 포함된 은 도금 재료
10		79 GL	금 혼합 유리	유리가 포함된 금 도금 재료

(7) 복합 재료 : 복합 재료는 80부터 100까지의 숫자로 표시됨

표 7. 복합 재료의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		80 C	종이/기타 금속	주요 성분이 종이로 이루어진 포장
2		81 C	종이/플라스틱	플라스틱이 추가된 종이로 이루어진 단단한 포장
3		82 C	종이/알루미늄	알루미늄 필름으로 덮인 판지
4		83 C	종이/주석 도금	주석 도금이 추가된 종이로 이루어진 단단한 포장
5		84 C	종이/플라스틱/알루미늄	주스 팩, 칩 팩
6		85 C	종이/플라스틱/알루미늄/주석 도금	알루미늄으로 덮인 종이와 주석이 포함된 포장
7	-	86 C	기타	-
8		87 C	생분해성 플라스틱	라미네이트, 명함, 방문 카드, 전단지
9	-	88-89 C	-	-

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
10		90 C	플라스틱/알루미늄	정전기 방지 포장, 즉석식품 포장, 금속 코팅 포장, 플라스틱 라이너가 있는 뚜껑
11		91 C	플라스틱/주석 도금	플라스틱으로 덮인 백색 주석이 포함된 포장
12		92 C	플라스틱/기타 금속	플라스틱으로 덮인 기타 금속이 포함된 포장
13	-	93-94 C	기타	-
14		95 C	유리/플라스틱	주스, 물 용기/플라스틱 용기
15		96 C	유리/알루미늄	주스, 물 용기/알루미늄 용기
16		97 C/GL	유리/주석 도금	주스, 물 용기/백색 주석 코팅 용기
17		98 C/GL	유리/기타 금속	팔각형 뚜껑이 있는 녹는 커피 상자
18	-	99-100 C	기타 복합 재료	-

(6) 배터리 : 납(Pb), 니켈-카드뮴(Ni-Cd), 니켈-메탈 하이드라이드(Ni-MH), 리튬(Li-ion)의 화학적 (기호)로 표시됨

표 8. 배터리의 재활용 식별 마크

번호	마크	식별코드	재질명	사용 제품
1		8 Lead	납-산 배터리	자동차 배터리
2	-	9 yoki 19 Alkaline	알칼리성 배터리	-
3		10 NICD	니켈-카드뮴 배터리	시계, 조명 배터리 및 축전지
4		11 NIMH	니켈-메탈 하이드라이드 배터리	시계, 조명 배터리 및 축전지
5		12 LI	리튬 배터리	휴대폰 배터리, 휴대용 충전기
6	-	13 SO(Z)	은-아연 배터리	휴대폰 배터리, 휴대용 충전기
7	-	14 CZ	망간-아연 배터리	배터리

3 관련 법령 및 표준

□ 관련 법령 및 표준

○ 2024년 1월 4일자 PF-5호 “폐기물 관리 시스템 개선 및 환경에 미치는 부정적 영향을 줄이기 위한 조치에 관한” 법령

- ПФ-5-сон “Чиқиндиларни бошқариш тизимини такомиллаштириш ва уларнинг экологик вазиятга салбий таъсирини камайтириш бўйича чора-тадбирлар тўғрисида”

붙임 규제 참고자료

□ 관련 규제원문 출처

○ 우즈베키스탄 공화국 환경, 생태환경보호 및 기후 변화 부처, 우즈베키스탄 공화국 정부 하의 우즈베키스탄 기술규제 기관의 결정, 2024년 11월 19일 등록, 등록 번호 3576

– Ўзбекистон Республикаси Экология, атроф−муҳитни муҳофаза қилиш ва иқлим ўзгариши вазирлиги, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Ўзбекистон Техник жиҳатдан тартибга солиш агентлигининг қарори, 19.11.2024 йилда рўйхатдан ўтган, рўйхат рақами 3576

* https://lex.uz/uz/pdfs/7229156