



CJ제일제당
지속가능한 패키징 정책

목적

본 정책은 CJ제일제당의 지속가능경영 지향점인 ‘Nature to Nature’ 선순환 체계 달성을 위해 원재료 구매, 생산, 소비, 폐기에 이르기까지 ‘지속가능한 환경’의 핵심가치를 창출하고 환경영향 최소화를 목표로 ‘지속가능한 패키징’ 전략과제를 추진하기 위해 패키징 원재료 조달, 생산, 유통 및 폐기에 이르기까지 패키징으로 인해 발생 가능한 환경영향을 최소화하고, 재활용을 확대하기 위한 원칙과 실행방안을 규정하는 것을 목적으로 하고 있습니다.

지향점

CJ제일제당은 제품의 품질과 안전을 최우선적으로 보장하면서 포장재로 인한 폐기물을 줄이고 환경오염을 최소화하고자 합니다. 자연과 사회를 생각하는 지속가능한 환경을 위해 재활용, 재사용, 퇴비화 가능 포장재로의 전환을 위해 전념하고 있습니다. 특히 미세 플라스틱은 토양/해양 등 환경에 장기간 잔류하여 환경오염 문제를 야기하므로 패키징 제조 전 과정에 걸쳐 Virgin 플라스틱 감축을 위해 노력하고 있습니다.

1) 재활용, 재사용, 퇴비화 가능 포장재 사용

CJ제일제당은 재활용, 재사용, 퇴비화 가능 포장재로의 전환을 위해 3R(Redesign, Recycle, Recover)을 실천하고 있습니다. 포장 폐기물로 인해 발생하는 환경적인 영향을 최소화하기 위해 포장재 사용 후 폐기시 원활한 재활용이 가능하도록 다양한 구성품의 포장재를 동일한 계열의 재질을 사용하거나 서로 다른 재질로 구성된 포장재는 분리가 잘 될 수 있도록 합니다. 용기 내부에 잔여물질을 최소화할 수 있는 구조를 적용해 남아 있는 쓰레기의 양을 줄여 포장재 재생 시 사용되는 자원의 소요량을 줄입니다. 자원의 선순환으로 지속가능한 순환경제(Circular Economy)를 실현하기 위해 사용된 포장재를 다른 용도로 재사용할 수 있도록 설계하고, 재생 가능한 포장재를 사용하거나 재생 원료를 활용합니다. 또한 포장재를 매립했을 때 땅속의 미생물에 의해 자연적으로 분해되는 친환경 원료를 사용하거나 소재, 제조방법, 디자인, 기능 등에 대해 친환경성이 인증된 포장재를 우선적으로 사용하고, 이를 제조하는 협력업체 대한 환경 인증을 독려합니다.

2) VIRGIN PLASTIC 감축

포장재 사용을 최소화하고 과다발생을 억제하기 위해 설계단계에서부터 포장재를 최소로 사용할 수 있는 패키징 형태를 개발하고 동일한 품질을 보장하면서 포장재의 사용량을 줄일 수 있는 구조와 소재를 사용합니다. 자연에서 유래된 원료를 사용해 포장재 생산단계에서부터 Virgin 플라스틱 사용 감축을 추구하고 포장재 폐기물로 인해 발생하는 환경적인 영향을 최소화합니다.

지속가능경영을 위한 패키징 세부 실행 방안

1) 재활용, 재사용, 퇴비화 가능 포장재 사용

실행방향	중점 추진사항
재활용을 쉽게 함	<ul style="list-style-type: none"> • 용기 및 캡에 사용되는 수축필름을 쉽게 분리할 수 있도록 개봉 분리선 삽입 • 용기 재활용 분류시 라벨이 용기에서 쉽게 분리될 수 있는 수분리 라벨 적용 • 용기, 라벨, 캡 등을 동일한 재질로 사용 • 제품에 분리배출 마크를 잘 보이도록 표시 • 사용 후 용기 및 캡의 쉬운 분리를 위해 분리가 쉬운 캡 적용 • 재활용 용이성 등급 중 “어려운” 등급 개선 및 5% 이내의 제품 수 관리를 통한 재활용성 향상
다른 용도로 재사용	<ul style="list-style-type: none"> • 선물세트 부적포백을 가정용 쇼핑백으로 재사용

<p>퇴비화 가능한 포장재 사용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 퇴비화가 가능한 생분해성 플라스틱 (PLA, PHA 등) 사용
<p>친환경 인증 포장재* 사용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 환경 마크 포장재 사용, ISCC PLUS, FSC 산림경영인증 등 포장재 사용

* 친환경 인증 포장재 : 제 3자 시험/검사/인증기관 및 이에 준하는 기관으로부터 환경영향 개선을 증명 받은 포장재

2) VIRGIN PLASTIC 감축

실행방향	중점 추진사항
<p>플라스틱 사용량 감소</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 플라스틱 용기의 중량을 감소하거나 시트와 필름의 특성을 강화해 두께 감소 • 플라스틱 캡의 종이 포장재 캡으로 전환을 통한 석유계 플라스틱 사용량 감소
<p>포장재 최소 사용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 포장재 및 선물세트 법적 공간비율 기준 준수 및 최소화 • 물류 포장재 간소화 (e-commerce 패키징 최소화) • 물류 유통에서 견딜 수 있는 포장 설계로 불필요한 플라스틱 사용 제거
<p>사용기한의 연장</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 제품의 유통기한 연장을 통해, 음식물 Waste 감소
<p>Renewable Source 사용</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 패키징 생산 과정에서 발생하는 스크랩 재사용을 통한 Recycled material contents 함량 개선 ▲ 선물세트 트레이에 재생 소재 함량 개선 ▲ 바이오 PE (사탕수수 원료) 사용 (Bio-circular PP 25% 용기 적용 등)

* 재생가능 프로젝트는 포장재 재질구조 개선 자발적 협약 이행 과제/포장재 과대포장 방지, 공간비율 축소과제를 포함

별첨

구분	세부 내용
버전	4.0
최초 제정일자	2018.05
최근 개정일자	2024.05
담당조직	패키징 담당
관리자 / 검토 · 승인자	패키징 담당 / CJ제일제당 이사회 산하 지속가능경영위원회
제 · 개정내용	목적 서술 및 지향점 수정
문의사항 접수	sustainability@cj.net
정책 레퍼런스 번호	20210715-00000065