Les normes aident les systèmes de réutilisation à réduire la pollution par les plastiques

Système de réutilisation : solution de rechange durable aux emballages à usage unique



85 %

des contenants alimentaires et boissons en plastique à usage unique finissent dans des décharges ou sont mal gérés.[1]



Les emballages réutilisables pourraient réduire les émissions de gaz à effet de serre d'au plus

70 %

comparativement aux produits de plastique à usage unique[2]



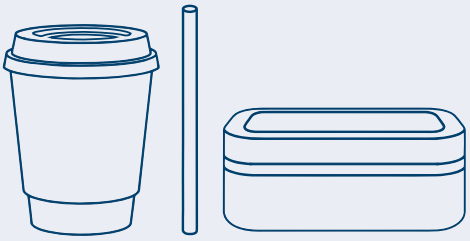
En remplaçant 20 % des emballages de plastique à usage unique par des emballages réutilisables, les gains pourraient atteindre les

10 milliards

de dollars américains[3]

Qu'est-ce qu'un système de réutilisation?

Dans un système de réutilisation, les aliments, boissons et autres produits sont présentés dans des contenants réutilisables qui peuvent être rapportés à des points de collecte, acheminés ensuite à des installations de nettoyage et d'assainissement, puis remplis de nouveau et réutilisés.



Comment les normes peuvent-elles soutenir les systèmes de réutilisation?

En offrant des définitions, des exigences, des conseils et des pratiques exemplaires concernant des produits et des processus, les normes peuvent contribuer à :

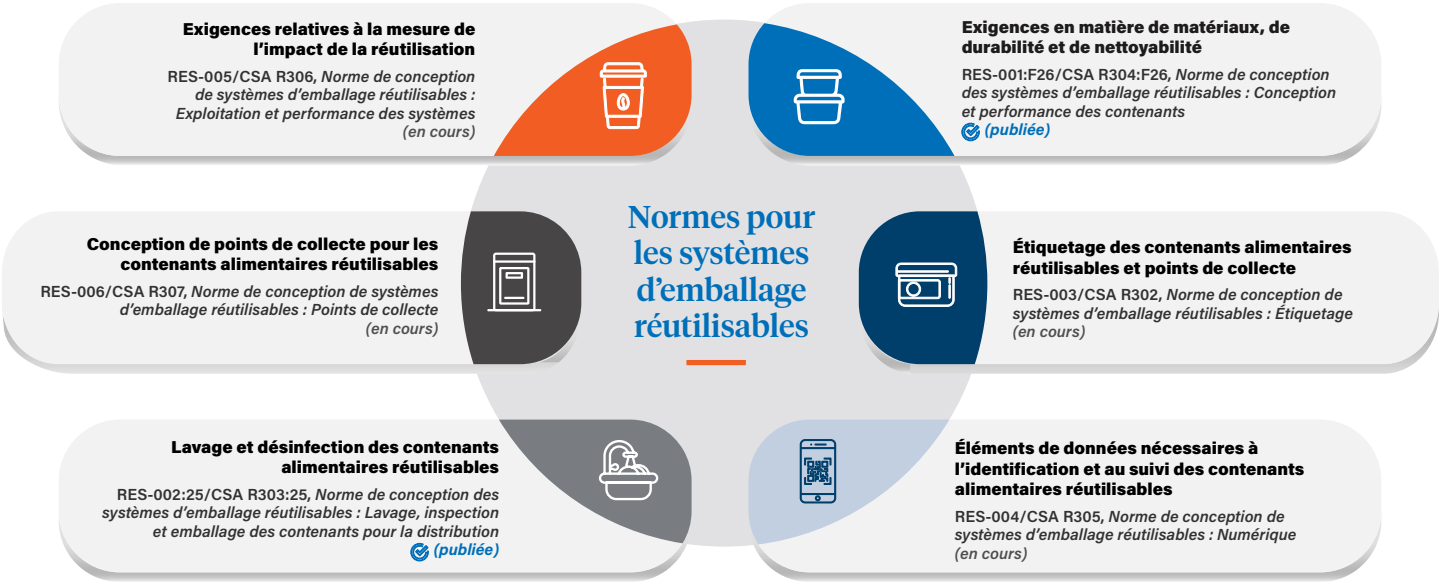
- clarifier ce qui est considéré comme un emballage réutilisable et un système de réutilisation;
- concevoir des conteneurs sûrs et durables;
- établir des exigences de lavage cohérentes en matière de sécurité afin de renforcer la confiance du public;
- créer des systèmes de suivi simples pour appuyer l'interopérabilité et la compatibilité entre systèmes de réutilisation et fournisseurs;
- définir des étiquettes reconnaissables pour bien identifier les systèmes de réutilisation et favoriser leur adoption;
- fournir des outils fiables et transparents aux responsables de programmes et aux organismes de réglementation afin de mesurer le rendement et les progrès;
- appliquer des programmes pilotes de réutilisation à des communautés plus importantes.

[1] Tout ce qu'il faut savoir sur la pollution plastique, ONU programme pour l'environnement, consulté en août 2025
[2] Scaling Returnable Packaging, Ellen MacArthur Foundation, 2023
[3] Reuse – rethinking packaging, Ellen MacArthur Foundation, 2019

Les normes aident les systèmes de réutilisation à réduire la pollution par les plastiques

Normes sur les systèmes d'emballages réutilisables

Le Groupe CSA et PR3 élaborent une série de normes binationales (Canada et É.-U.) portant sur toute la chaîne de valeur d'un système de réutilisation.



RES-002:F25/CSA R303:F25, *Norme de conception des systèmes d'emballage réutilisables : Lavage, inspection et emballage des contenants pour la distribution*

Cette norme est destinée à toute entreprise qui lave des emballages réutilisables et elle fournit des directives sur les points suivants :

- exigences concernant les installationset les employés, incluant l'équipementet l'aménagement des installations, lasécurité et l'hygiène personnelle desemployés ainsi que la prévention de lacontamination croisée;
- nettoyage, désinfection et séchagemanuels et mécaniques descontenants;
- inspection pour déceler les défauts etles pathogènes;
- emballages des contenants aux finsde distribution;
- protocoles de tenue des dossiers pourles installations de lavage.

Voir la norme
RES-002:F25/CSA R303:F25
csagroup.org/normeR303

RES-001:F26/CSA R304:F26, *Norme de conception des systèmes d'emballage réutilisables : Conception et performance des contenants*

Cette norme fournit des conseils aux concepteurs et fabricants de conteneurs réutilisables concernant :

- les matériaux et produits chimiques à ne pas utiliser dans la fabrication des conteneurs
- les exigences en matière d'utilisation et de divulgation des contenus recyclés
- la conception de conteneurs capables de résister à un nombre spécifié de lavages
- l'optimisation de la conception des conteneurs pour un lavage, un transport, un stockage et une interopérabilité efficaces

Voir la norme
RES-001:F26/CSA R304:F26
csagroup.org/normeR304

En savoir plus sur la recherche et les normes du Groupe CSA visant à appuyer l'économie circulaire au sein de divers secteurs de l'industrie
www.csagroup.org/EconomieCirculaire

©2026 Association canadienne de normalisation. Tous les droits sont réservés.