

## **Quelques faits sur les contenants de plastique pour boisson**

### **En matière d'environnement :**

- Les contenants de plastique PET pour boisson sont un excellent choix pour l'environnement. Légers, durables, très éconergétiques et entièrement recyclables, ils affichent un taux de recyclage très élevé partout au pays. Ils représentent ainsi un choix judicieux sur le plan environnemental.
- Au Canada, parmi les emballages en plastique, les contenants de plastique PET pour boisson sont ceux qui sont le plus souvent recyclés. Comparativement à une production équivalente de contenants de verre, ils génèrent 60 % moins de gaz à effet de serre, 50 % moins de pollution dans l'air et 25 % moins d'eaux usées.
- Le plastique PET est le contenant de plastique le plus recyclé dans le monde. Au Canada, les taux de recyclage des contenants de plastique PET pour boisson oscillent entre 60 % et 90 %.
- Le recyclage d'une bouteille de plastique PET permet d'économiser 0,55 kW d'électricité et 53 grammes de carbone. Autrement dit, le recyclage d'un kilo de plastique PET permet d'épargner 55 000 BTU d'énergie, soit l'équivalent de 1,6 litre d'essence.
- Le plastique PET recyclé peut servir à fabriquer de nouvelles bouteilles ou être transformé en divers produits utiles destinés à la consommation et à l'industrie, tels que des tapis, des tissus de polyester ainsi que d'autres produits et emballages en plastique.
- Selon Statistique Canada, le Canadien moyen génère quelque 675 kg de déchets par année, dont seulement 0,2 kg en bouteilles de plastique PET (moins de 0,03 %).

### **En matière de salubrité :**

- L'Agence canadienne d'inspection des aliments a approuvé l'utilisation du plastique PET en tant que matériau convenant à la fabrication d'emballages pour les aliments et les boissons.
- Les contenants de plastique PET pour boisson sont sécuritaires et, contrairement à l'opinion généralement reçue, ils ne contiennent ni bisphénol A ni phtalates (des substances chimiques qui confèrent durabilité et malléabilité aux matières plastiques) susceptibles de s'infiltrer dans le produit.

### **En matière de choix du consommateur :**

- Les contenants de plastique PET pour boisson offrent plusieurs avantages aux consommateurs. Légers, faciles à transporter et refermables, ils se refroidissent facilement et ils sont entièrement recyclables.