

# Vitrine technologique en emballages durables

Soutenue par le MAPAQ, l'ITEGA teste des emballages alimentaires en les mettant à l'essai avec divers aliments.

Les performances des emballages ont été examinées au niveau de la conservation du produit puis de l'impact environnemental pour 7 catégories d'aliments.

Niveau de performance de l'emballage selon l'aliment sélectionné

Non applicable	Faible	Moyen	Bon
	•	••	•••

En collaboration avec :



## Gâteau (congelé) ▶ contenant



Emballage 1    Emballage 2    Emballage 3    Emballage 4    Emballage 5    Emballage 6    Emballage 7

		Emballage 1	Emballage 2	Emballage 3	Emballage 4	Emballage 5	Emballage 6	Emballage 7
<b>Matière première (contenant)</b>	▶	PP	rPET	Aluminium	Aluminium	Bagasse	PLA	Carton
<b>Matière première (couvercle / fermeture)</b>	▶	OPS	rPET	PET	Multimatière	aucun	aucun	aucun
<b>Conditionnement</b>	▶	aucun	aucun	aucun	Pelliplacage	aucun	aucun	aucun
<b>Fonction de conservation de l'emballage</b>	<b>Rôle 1</b> Protéger de la formation de cristaux de glace	••	••	••	•••	•	•	•
	<b>Rôle 2</b> Résistance suite au gel	•••	•••	•••	•••	•	•	•
	<b>Rôle 3</b> Préserver les qualités organoleptiques	••	••	••	•••	••	••	••
<b>Source de la matière première</b>	Ressource non-renouvelable <i>Présence de contenu recyclé</i>	•	•••	••	••			
	Ressource renouvelable					••	••	•••
<b>Fin de vie de l'emballage</b>	Recyclabilité	•	•••	•••	•••	•	•	••
	Compostabilité					•	•	•

PP : Polypropylène • OPS : Polystyrène orienté • rPET : Polytéraphthalate d'éthylène recyclé • PET : Polytéraphthalate d'éthylène • PLA : Acide polylactique

Produits laitiers

Produits carnés, poisson

Produits transformés

Huile, produits secs

Végétaux