

# 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.

En collaboration avec :



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

Non applicable	Faible	Moyen	Bon
	•	••	•••

Viande ▶ différents conditionnements		    				
		Emballage 1	Emballage 2	Emballage 3	Emballage 4	Emballage 5
	<b>Matière première</b> (barquette) ▶	PET / PE	PET / PE	PET / PE	PET / PE	PET / PE
	<b>Matière première</b> (opercule / fermeture) ▶	LDPE	Plastique multicouche	Plastique multicouche	Plastique multicouche	Plastique multicouche
	<b>Conditionnement</b> ▶	aucun	aucun	MAP (50% CO2)	Pelliplacage	Enrobage
<b>Fonction de conservation de l'emballage</b>	<b>Rôle 1</b> Limiter la croissance microbienne	••	•	••	•••	•••
	<b>Rôle 2</b> Limiter le changement de couleur	•	•	•	•••	••
	<b>Rôle 3</b> Protéger contre l'oxygène	•	••	•••	•••	•••
<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					

PET / PE : Polytéréphtalate d'éthylène / Polyéthylène • LDPE : Polyéthylène basse densité