

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

Radis ► Sac						
		Emballage 1	Emballage 2	Emballage 3	Emballage 4	Emballage 5
Matière première (sac) ►		OPP	PLA	PET	LDPE	Cellulose
Conditionnement ►		aucun	aucun	Microperforation	aucun	aucun
Fonction de conservation de l'emballage	Rôle 1 Protection physique	...	.	...	...	.
	Rôle 2 Réguler les échanges d'humidité	...	..	...	...	..
	Rôle 3 Réguler les échanges gazeux	.	.	...	...	.
Source de la matière première	Ressource non-renouvelable <i>Présence de contenu recyclé</i>	.		.	.	
	Ressource renouvelable		..			...
Fin de vie de l'emballage	Recyclabilité	..	.	..	..	.
	Compostabilité		.			.

OPP : Polypropylène orienté • PLA : Acide polylactique • PET : Polytéraphthalate d'éthylène • LDPE : Polyéthylène basse densité