

AVIS TECHNIQUE n°37

DEMANDEUR :

Société : Danone Produits Frais France

DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE

	Description : * Dénomination : Doypack recyclable 450g * Description : Emballage souple complexe * Contenance : Produit frais laitier * Dimension (cm) : 13 x 17,5 cm * Masse (g) : 14,59 g * Matériaux constitutants : Papier-carton (53,83%), plastique PET + PE (40,43%), colle (2,26%), Autres (1,44%)
---	--

ÉVALUATION :

Recyclage	Taux de liquide résiduel *: - Taux d'humidité potentielle **: - Risque de pollution biologique : oui, si débris alimentaires							
Étapes du recyclage	Corps de l'Emballage			Système de fermeture	Options	Additifs		
	Papier /Carton	Plastique	Aluminium			Vernis	Encre	Colle
Rendement fibreux	Faible		Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
Matières dissoutes et colloïdales	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø

Énergie de pulpage (sur l'ensemble de l'emballage)	
---	---

* en condition minimale d'utilisation

** incluant humidité naturelle et liquide résiduel



Attention

Ø Pas d'impact

⌘ En cours d'étude

➤ Impact environnemental

COMMENTAIRE DU CEREC :

L'emballage Doypack est recyclable dans la catégorie 5.03A (par référence à la Norme NF EN 643) regroupant les emballages pour liquides alimentaires et assimilés relevant du circuit municipal, sous réserve qu'il soit exempt de débris alimentaires (cf. site Cerec - avis général n°2).

CONCLUSION DU C.E.R.E.C :

Le C.E.R.E.C émet un avis favorable quant à la recyclabilité de cet emballage dans la catégorie 5.03A.

Toutefois, il est néanmoins recommandé de diminuer le taux de plastique, qui limite le rendement du recyclage qui est de l'ordre de 50% et génère beaucoup de rejets pour l'industrie papetière, en veillant à ne pas accroître la fragmentation de ce matériau afin d'éviter la présence de paillettes dans le papier-carton recyclé.

Le Cerec recommande également l'utilisation d'une encre à base aqueuse afin d'éviter la présence de résidus d'huile minérale.

VALIDATION DES MEMBRES DU CEREC :

Date de validation de l'Avis Technique : 8/11/2012

 ECO EMBALLAGES	M. GINISTY-PAILLEUX	
 REVIPAC GARANTIE DE RECYCLAGE	P. HEINRICH	