

Avis technique

Promens Airfree

DESCRIPTION DE LA DEMANDE	GENERALITES	
	Demandeur	Promens
	Date de la demande	Juin 2009
	Marque commerciale	Promens Airfree
	Marché	Cosmétiques
	DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE	
	Forme	Flacon silhouette
	Couleur(s)	Selon la demande du client
	Contenance, volume	300 à 500 ml
	MATERIAUX	
	Corps	PP avec poche PEBD/adhésif/EVOH
	Système de fermeture	-
	Etiquette/Encre/Colle	-
	Emballage secondaire	-
	FLUX DE RECYCLAGE	
	PEHD / PP	

AVIS TECHNIQUE

L'emballage est facilement identifiable et sera à ce jour orienté dans le dispositif français vers le flux PEHD+PP pour être recyclé.

La concentration en PP apportée par l'emballage dans le gisement français ne modifie pas significativement la concentration globale observée dans le flux PEHD+PP. Bien que cette concentration globale ne perturbe pas actuellement les principales voies de recyclage des emballages en PEHD+PP disponibles en Europe, la limite de miscibilité du PP dans le PEHD tend à être atteinte (voir AG 38 « Influence du taux de PP dans le flux de bouteilles de PEHD »).

Le matériau barrière EVOH, présent dans le corps du flacon, au taux utilisé ne perturbe pas le recyclage des emballages PEHD.

Note : Le COTREP étudiera le taux maximum d'EVOH dans le flux PEHD/PP en 2013 et en absence de cette étude, il est recommandé d'optimiser la quantité d'EVOH dans l'emballage.

Le COTREP est favorable au flacon PROMENS Airfree qui, en l'état actuel des équipements et techniques utilisés et disponibles en Europe, ne perturbe pas le recyclage des bouteilles et flacons en PEHD+PP.

Fait à Paris, le 19 mars 2010,

Révisé le 20 décembre 2012,

Le COTREP

Carlos De Los LLanos

Vincent Colard

Tristan Brunin