


## Avis Simplifié

### MICRO Airless Dispenser – APTAR Beauty + Home

DESCRIPTION DE LA DEMANDE	<b>GENERALITES</b>		
	Demandeur	APTAR Beauty + Home	
	Date de la demande	2018	
	Marque	MICRO Airless Dispenser	
	Marché	Cosmétique - Parfumerie	
	<b>DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE</b>		
	Forme	Flacon 15, 20, 30, 40 et 50ml / Pompe ronde ou ovale	
	Couleur	Selon la demande du client	
	Dimensions	Selon le volume	
	Volume	15, 20, 30, 40 et 50ml	
	<b>MATERIAUX</b>		
	Corps	PP/PE avec pompe airless PP/PE	
	Système de fermeture	Capuchon PP	
	Etiquette/Encre/Colle	Selon la demande du client	
	<b>FLUX DE RECYCLAGE</b>		
Flux bouteilles et flacons PEhd-PP ou Flux bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP / PS ou Flux bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP ou Flux bouteilles, flacons, pots et barquettes PP			

Cet emballage a un corps et un capuchon majoritairement en PP et contient 8% de PE.

Dans le dispositif de tri français, la première étape en centre de tri consiste à séparer les différents emballages selon leur taille lors des opérations de criblage. Compte tenu de sa taille, le flacon pourrait être orienté vers les refus lors de cette étape.

Cependant, au vu de sa composition, s'il passe l'étape de criblage, le flacon pourra être orienté avec les technologies de tri optique vers le flux de bouteilles et flacons PEhd-PP ou pour les territoires qui sont/seront en extension des consignes de tri vers l'un des flux suivants :

- Bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP / PS
- Bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP
- Bouteilles, flacons, pots et barquettes PP.

Dans le cas où le flacon sera orienté dans le flux de bouteilles et flacons PEhd-PP, le taux de PP peut être un indésirable au-delà de 10% de PP dans le flux. La concentration en PP apportée par l'emballage dans le gisement français ne modifie pas significativement la concentration globale dans le flux de bouteilles et flacons PEhd-PP. Bien que cette concentration globale ne perturbe pas actuellement les principales voies de recyclage des emballages en PEhd-PP disponibles en Europe, il est important de noter que la limite d'acceptation liée à la miscibilité du PP dans le PEhd pourrait être abaissée à 5%, voire 3%, dans la mesure où les recycleurs cherchent de nouveaux débouchés à plus haute valeur ajoutée et où le taux de PP acceptable pourrait être réduit.

Dans le cas où le flacon sera orienté dans le flux de bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP / PS ou bouteilles, flacons, pots et barquettes PE / PP, les différents polymères vont être surtriés. Le flacon sera alors orienté dans le flux rigides PP. Le Cotrep constate que des emballages en PP contenant du PEHD sont actuellement recyclés dans le flux PP et étudiera les limites de miscibilité du PEHD dans le PP dans les prochains mois. Il recommande à Aptar de tendre autant que possible vers une solution monoPP.

Dans ce contexte, compte tenu des quantités de cet emballage introduites, et au vu de l'état des équipements et des techniques utilisés et disponibles en France, le flacon et sa pompe airless MICRO, ne perturbera pas le recyclage des emballages PEhd et PP. Dans la mesure où les quantités d'emballages multimatériaux PP/PE venaient à augmenter, le COTREP se réserve le droit de revoir son avis.

Paris, le 22 / 01 / 2019

ELIPSO  
Emmanuelle Schloesing



CITEO  
Vincent Colard



VALORPLAST  
Benoît Le Dreff

