

AVIS TECHNIQUE ELIPSO 11-02

DEMANDEUR : NOVEMBAL

- *Date de la demande* : Juillet 2011

DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE :

- *Marque commerciale* : NOVATWIST 30H60
- *Forme* : Bouchon plastique à vis (utilisée sur les bouteilles PET)
- *Couleur* : Selon la demande du client

MARCHE : Vins et spiritueux

MATERIAUX :

- Coiffe : PP
- Insert : PEHD
- Joint : PE / EVOH / PE expansé

AVIS TECHNIQUE

Ce système de fermeture, utilisé sur une bouteille PET, est orienté dans le dispositif français vers le flux PET clair ou le flux PET foncé pour être recyclé.

Dans le procédé de recyclage, le système de fermeture (principalement en polyoléfines) est séparé à l'étape de flottation et ne perturbera donc pas le recyclage du flux PET. Cette fraction, minoritaire, sera orientée vers le flux PEhd+PP pour être recyclé. La quantité d'EVOH étant très faible (moins de 2% du poids du bouchon), elle ne perturbe pas le recyclage.

Remarque : une étude complète sur l'impact de l'EVOH sera réalisée en 2012 par le COTREP.

Le COTREP est favorable au système de fermeture NOVATWIST 30H60 avec un joint en PE / EVOH / PE expansé qui, en l'état actuel des équipements et techniques utilisés et disponibles en Europe, ne perturbe pas le recyclage des bouteilles et flacons en PET.

Fait à Paris, le 16 décembre 2011

Le COTREP.

Valérie Herrenschildt-Munoz



Vincent Colard



Tristan Brunin

