



# Polyéthylène rPE 6306

## pour bouteilles de faible et moyenne contenance

Le rPE 6306 est un « Circular Compound », matière contenant 50% de résine vierge et 50% de matière recyclée post consommation. Contrairement aux autres recyclés disponibles sur le marché, il est sans pigment (couleur) et sans odeur. Il a été développé pour la fabrication de bouteilles de faible et moyenne contenance (0.5 à 5 litres) produites par extrusion soufflage et cible particulièrement l'application bouteille de détergent.

### L'avantage Total Ecosolutions

Le rPE 6306 a été conçu pour être en tous points équivalent à la référence du marché, le HDPE 5502, une résine 100% vierge. La seule distinction entre les deux produits réside dans la composition du **rPE 6306 qui comprend 50% de matière recyclée, s'inscrivant dans une démarche circulaire.**

### La performance environnementale



**20%** d'économie d'énergie



**24%** de réduction d'émissions de CO<sub>2</sub>



**46%** de réduction en eau

Sur l'ensemble du cycle de vie et pour produire une bouteille pouvant contenir de 0.5 à 5 litres de détergent.

### Vérification externe

Le cabinet d'audit indépendant EY a vérifié que ce produit a été labellisé selon la méthodologie décrite dans le référentiel de labellisation, méthodologie elle-même établie dans le respect des principes des normes internationales ISO 14020/14021 qui encadrent les déclarations environnementales et notamment leur exactitude.

- **Date de labellisation** : 18 avril 2018 - Référentiel version 5
- **Echéance du label** : 31 décembre 2023
- **Périmètre géographique** : Europe

Lancé en 2009, le programme Total Ecosolutions consiste à développer des produits et services innovants permettant à nos clients de réduire leur impact sur l'environnement. Pour en savoir plus sur le programme Total Ecosolutions et sur les produits et services labellisés, rendez-vous sur : [www.ecosolutions.total.com/fr](http://www.ecosolutions.total.com/fr)