

SOUS EMBARGO 27 juin 18h30

Communiqué de presse
27 juin 2018

Dans le cadre de sa stratégie d'eco-sourcing, le groupe Soprema lance sa première unité de production de matières premières à partir de PET recyclé

Avec l'appui de l'Ademe et de Citeo et conformément aux ambitions fixées par le Gouvernement pour le recyclage du plastique, Soprema crée une nouvelle filière de recyclage et réalise une première mondiale dans le domaine du recyclage des barquettes en PET.

Développer le recyclage des emballages plastiques grâce à une nouvelle filière innovante

La France est actuellement engagée dans un programme ambitieux de développement du recyclage des plastiques dont l'un des piliers est l'élargissement de la collecte sélective à tous les emballages ménagers en plastique.

135 000 tonnes de plastiques supplémentaires devront être recyclées chaque année, dont 25 000 tonnes de barquettes en PET. Une partie de ces barquettes pourra être traitée avec des procédés existants. Mais le recyclage des barquettes PET avec les bouteilles de PET a ses limites, que différents travaux réalisés avec les recycleurs français ont mis en évidence lorsque le taux de barquettes augmente (baisse de rendements, baisse de la qualité des produits).

La situation est semblable pour le PET opaque dont une partie peut être recyclée dans les filières actuelles mais où il faudra d'autres débouchés lorsque les quantités augmenteront. Des capacités de recyclage supplémentaires et des nouvelles technologies vont être nécessaires pour traiter l'ensemble des tonnages.

Dans ce contexte, Soprema mène depuis 2016 un programme de R&D pour valider une nouvelle voie de recyclage des barquettes en PET et d'autres emballages, comme les bouteilles opaques. Les différents tests se sont déroulés avec succès. **En couplant un recyclage mécanique à un recyclage chimique, les déchets d'emballages en PET sont transformés en polyols utilisés pour la fabrication de mousse d'isolation pour le bâtiment.**

Le projet de R&D est accompagné par Citeo dans le cadre des travaux sur la recherche de débouchés, et par l'Ademe dans le cadre du programme Investissements d'Avenir.

Une mise en œuvre industrielle en Alsace dès 2019

Fort de ces résultats, Soprema a pris la décision de créer une ligne de régénération et de transformation chimique des barquettes et bouteilles opaques en PET : **la première unité de recyclage d'emballages PET en polyols démarrera fin 2018, en Alsace.**

A partir de 2019, Soprema sera en mesure de recycler environ 5 000 tonnes de PET ; il est déjà envisagé que cette capacité puisse doubler pour atteindre 10 000 tonnes par an.

Soprema est l'un des partenaires retenus par Citeo à la suite de l'appel à projets sur le PET opaque, dans le cadre du volet « nouveaux débouchés ». Le projet fait l'objet d'une collaboration étroite entre Soprema et Citeo, et le programme en cours d'extension des consignes de tri à tous les emballages plastiques devra permettre d'alimenter l'usine avec les quantités et qualités nécessaires afin de lancer avec succès cette filière innovante.

A propos de Soprema

Groupe familial indépendant depuis sa création en 1908, **SOPREMA** est l'une des toutes premières entreprises mondiales dans le domaine de l'étanchéité, de la couverture, des sous-couches phoniques et de l'isolation. Le Groupe **SOPREMA** s'est développé et s'est diversifié à travers le monde en intégrant des activités complémentaires à son métier d'origine : l'étanchéité. Le Groupe SOPREMA est aujourd'hui un acteur incontournable du secteur du bâtiment.

Une démarche de développement durable

Depuis plus de 20 ans, SOPREMA innove pour limiter l'impact de ses produits et de son activité sur l'environnement durant toute la vie d'un bâtiment ou d'un ouvrage, de sa construction à sa démolition en incluant son exploitation. La politique de R&D et de Développement Durable de SOPREMA, vise l'utilisation de matières premières dites « Ecosourcées », c'est-à-dire soit recyclées soit biosourcées dans toutes ses productions et au cœur de ses usines.

Industriel responsable et précurseur, SOPREMA a fait évoluer son offre avec le développement de solutions écologiques et de technologies constructives biosourcées. Ainsi, au fil des années, procédés de végétalisation, apport de solutions photovoltaïques pour la production d'énergie, ou encore fabrication et fourniture d'isolants sont venus étoffer les gammes de SOPREMA.

A propos de Citeo

Issue du rapprochement entre Eco-Emballages et Ecofolio, Citeo est une société à but non lucratif créée par les entreprises pour réduire l'impact environnemental des emballages et des papiers. 250 collaborateurs travaillent avec engagement et passion pour apporter plus de solutions aux entreprises, les accompagner dans leur responsabilité environnementale, rendre le dispositif de tri et de recyclage plus performant au meilleur coût et mobiliser les citoyens pour un geste de tri plus simple et plus efficace.

Contacts presse :

Pour Citeo :

Olivia Retali

01 81 69 05 83 / 06 42 82 81 74

olivia.retali@citeo.com

Pour Soprema :

Clotilde de Angelis

01 42 30 81 00

C.DeAngelis@rpca.fr