

PROJET N° 5
EMOGREEN™,
UNE GAMME D'ÉMOLLIENTS BIODÉGRADABLES ET D'ORIGINE VÉGÉTALE
– SEPPIC –

L'INNOVATION

EMOGREEN™ est une innovation développée par la société SEPPIC. Il s'agit d'une gamme d'émollients (ou d'huiles) biodégradables et d'origine végétale (non OGM).

Les émollients sont des substances qui ont la particularité de d'assouplir et d'adoucir la peau.

EMOGREEN™ entre dans la composition de produits cosmétiques et peut être utilisée dans tous types d'applications, des soins de la peau et capillaires au maquillage, produits solaires ou encore d'hygiène.

POURQUOI CE PROJET REPRÉSENTE UNE INNOVATION DE RUPTURE ET UNE SOLUTION DURABLE POUR LA SOCIÉTÉ ?

EMOGREEN™ est la seule gamme d'émollients biosourcés et biodégradables disponible à l'heure actuelle sur le marché des cosmétiques.

Cette gamme est d'origine végétale, 100% biosourcée (huile de palme). Sa fabrication est réalisée à partir d'une biomasse certifiée Mass Balance, selon le référentiel RSPO (SGS-RSPO/SC17-00064). Cette certification contribue à la culture durable de l'huile de palme, permettant aux populations locales en Indonésie et en Malaisie de vivre de leur activité.

En termes d'impact environnemental, le procédé de fabrication est beaucoup moins consommateur d'énergie que celui des huiles de silicone. Ainsi, EMOGREEN™ permet de diminuer de 115% l'empreinte carbone en comparaison aux silicones. EMOGREEN™ est également facilement biodégradable et non écotoxique.

L'unité de production des EMOGREEN™ a par ailleurs été la première en France à obtenir la certification ISCC Plus en France. L'ISCC Plus prouve le caractère responsable des entreprises vis à vis de leur démarche en matière de développement durable pour les matériaux d'origine biologique. Pour être certifiée, l'entreprise doit en effet répondre à six critères suivant les principes de la culture de la biomasse : zéro déforestation, bonnes pratiques agricoles, conditions de travail sécuritaires, conditions sociales, conformité à la législation et bonnes pratiques de management.

