

Suite à une prise de conscience concernant son impact probable sur l'environnement, de plus en plus de marques cosmétiques souhaitent moins utiliser le polyéthylène dans leurs exfoliants. Ce numéro de Safic-Alcan News vous en présentera les raisons et vous proposera des solutions naturelles et performantes pour répondre à cette problématique.

Bonne lecture!



Pourquoi le recul du polyéthylène dans les exfoliants?



La question de l'impact possible des microbilles de polyéthylène sur l'écosystème est régulièrement abordée dans les médias.

Certaines usines de traitement ne pouvant pas toutes les filtrer, ces dernières pourraient être rejetées dans les cours d'eau et se retrouver dans les océans.

Conséquences sur l'écosystème

Une fois dans l'océan, les microbilles sont susceptibles d'être ingérées par les animaux marins et peuvent se retrouver dans la chaîne alimentaire. En plus d'une longue durée de vie, ces plastiques, non dégradables, peuvent contenir des additifs qui se verraient ainsi libérés dans l'environnement.



Nos alternatives naturelles au polyéthylène

Micropowders - Ecoscrub®



Poudres à haut poids moléculaire et à haute densité, les **Ecoscrub®** sont produits à partir de **Polyactic Acid 100 % biodégradables**.

Disponibles en **trois teintes et en plusieurs granulométries**, les **Ecoscrub®** offrent la **même performance** que les polyéthylènes et sont issus de **ressources renouvelables**.

Lessonia – Exfoliator

Obtenus grâce au broyage mécanique **d'ingrédients naturels**, tels que les noix ou les noyaux d'abricots, **les Exfoliator** sont une excellente alternative au polyéthylène.

Plusieurs granulométries ont été développées et certaines références existent aussi **en Bio ou Ecocert 100% Végétal**.



Lessonia – Exfoliator Beads



Lessonia a développé une nouvelle gamme d'**exfoliants végétaux et biodégradables, les Exfoliator Beads**. Constitués de particules de riz colorées et enrobées de cires d'abeille et de tournesol, ils assurent une **excellente tolérance cutanée** tout en apportant un effet visuel saisissant.

Les Exfoliator Beads sont disponibles en plusieurs teintes.