

2017: Année cruciale pour remplacer le Polyéthylène

Contacts :

Charles-Henri Morice – Chef de Produit Ingrédients
ch.morice@lessonia.com

Christophe Winckler - PDG
c.winckler@lessonia.com

Camille Mansuy – Assistante Marketing
c.mansuy@lessonia.com

22/12/2016

Des alternatives aux particules de plastique



Décriées depuis plusieurs années pour leurs effets néfastes sur l'environnement, les microbilles de polyéthylène contenues dans les produits d'hygiène et de beauté (gels douche, gommages, dentifrices...) seront désormais interdites de commercialisation en France à partir du 1^{er} janvier 2018*.

Une préoccupation qui ne s'arrête pas aux portes de l'hexagone, les Etats-Unis ayant validé l'interdiction de ces microbilles d'ici janvier 2017 et le Canada d'ici janvier 2018. D'autres pays ont également appelé à une interdiction progressive (Australie, Royaume-Uni, Corée du Sud, Taïwan, Suède, Pays-Bas, Autriche, Belgique, Luxembourg).

A 1 an de l'entrée en vigueur de cette mesure en France, il est nécessaire pour les industriels de trouver des solutions de remplacement naturelles, biodégradables et non susceptibles d'affecter l'environnement.

Des conséquences néfastes sur l'environnement

Trop petites pour être filtrées par les stations de dépollution (0,1mm à 0,15mm), les microbilles de plastique sont rejetées dans les océans, les mers et les lacs, empoisonnant les espèces aquatiques qui les confondent avec leur nourriture.

Des solutions naturelles, respectueuses de l'environnement

De nombreuses solutions techniques existent pour remplacer les particules de polyéthylène. Chacune d'entre elles présentant des avantages et des inconvénients. LESSONIA possède la gamme la plus large de façon à pouvoir répondre à toutes les demandes. Parmi les principales alternatives: Celluloscrob™, silicate, ponce, coques de noyaux de fruits, sève de bambou, cleanscrob™ ... Pour chaque projet, une alternative existe.

Retrouvez le savoir-faire Lessonia lors du salon **Cosmetagora** de Paris les **10 et 11 janvier 2017**.

Focus sur le Celluloscrob™ :

Substitut innovant à l'utilisation des microplastiques dans les cosmétiques, ces billes d'acétate de cellulose possèdent les mêmes propriétés exfoliantes que le polyéthylène, la même stabilité, mais sont 100% biodégradables et renouvelables.

*Loi Biodiversité

LESSONIA: Le plus grand choix d'exfoliants naturels



Celluloscrub

White – Blue – Pink – Transparent



Coques & Noyaux

Amande – Abricot – Argan – Olive – Pêche – Noix – Noix de coco – Karité – Litchi



Fruits

Pomme – Grenade – Orange amère – Raisin – Pamplemousse – Citron – Orange – Cranberry



Minéraux

Corindon – Grenat – Lithothamnium – Perle – Quartz – Rhyolite – Sable volcanique – Magnétite



Herbes & Epices

Cacao – Café – Gingembre – Guarana – Cassia – Chanvre – Lotus – Bamboo – Riz



Pépins

Cassis – Cranberry – Framboise – Fraise – Kiwi – Pavot



Fleurs & Feuilles

Rosa gallica – Camomille – Calendula – Lavande – Jasmin – Bleuet – Citronnelle – Feuilles d'olive – Romarin



Luffa

Naturel – Bleu – Miami blue – Marron – Jaune – Rouge – Orange – Vert – Rose



Cleanscrub

Absorbant naturel



ISO 22716
BUREAU VERITAS
Certification

