



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 24 janvier 2023

### **PYLOTE, SOMATER ET SIMP S'ASSOCIENT POUR FOURNIR AUX MARQUES DE COSMÉTIQUES LE PREMIER MASCARA ANTIMICROBIEN RECHARGEABLE**

**PYLOTE**, acteur majeur de la chimie minérale industrielle, **SOMATER**, expert dans la fabrication d'emballages primaires en polymère pour l'industrie cosmétique, et **SIMP**, expert dans le développement et la fabrication de brosses de mascara en plastique innovantes, ont annoncé au PCD Paris 2023, un partenariat pour fournir le premier mascara rechargeable antimicrobien avec une action de décontamination microbienne immédiate, stable et permanente pour prévenir de manière unique les risques associés à la transmission des microbes.

Ce mascara rechargeable antimicrobien innovant assemblé par SOMATER intégrera une brosse en plastique biosourcé développée par SIMP et la technologie minérale antimicrobienne unique de PYLOTE, sans métal et sans nanoparticules, dans la tige et la brosse

Ce nouveau mascara offre au marché des avantages concurrentiels sans précédent en termes de protection des consommateurs, de durabilité et de pérennité, tout en apportant des bénéfices significatifs :

- Il répond aux besoins des consommateurs en matière de produits écologiques, hygiéniques et sûrs pour leur santé et renforce leur perception pour des accessoires plus écologiques
- Il permet aux consommateurs des applications hygiéniques et le maintien de la propreté à chaque utilisation.
- Il réduit les déchets plastiques d'environ 30% dès la deuxième utilisation par rapport aux mascaras non rechargeables.
- Utilisation de matière recyclée 100% à la demande.
- Entièrement recyclable.
- Eco recharge.
- Entièrement conforme, stable et biocompatible tout en étant certifié non irritant et non cytotoxique par la technologie d'Ecocert PYLOTE (norme sur les dispositifs médicaux ISO10993:2010).
- Aucune modification à apporter à la conception de l'emballage ou aux processus de fabrication/remplissage existants.

La tige et la brosse ont été testées avec succès dans le laboratoire indépendant Fonderephar (certification COFRAC) selon la méthodologie de la norme JIS Z 2801 adaptée. Après 24 heures d'activation par la technologie PYLOTE, les résultats ont montré une réduction de 4 logs du nombre de bactéries *Escherichia coli* CIP 53.126 sur la tige et de 5 logs sur la brosse, ce qui correspond à une disparition de près de 99,99% des bactéries sur la surface de la tige et de 99,9999% sur celle de la brosse.

En activant les surfaces pour les rendre "auto-décontaminantes", la technologie antimicrobienne de PYLOTE a déjà prouvé son efficacité contre de nombreux micro-organismes :

- Bactéries gram-positives et gram-négatives (>99,999% en 24h) et bactéries résistantes.
- Les virus enveloppés et non enveloppés (SRAS CoV-2 et son variant Delta >96% en 1h, grippe H1-N1, gastro-entérite, herpès et conjonctivite) ainsi que dans des situations réelles avec une fréquence de contact élevée.

SOMATER commencera la commercialisation de ce mascara rechargeable antimicrobien unique et innovant auprès des marques cosmétiques au premier trimestre 2023, après une première présentation aux marques cosmétiques lors du salon PCD 2023 à Paris les 25 et 26 janvier 2023 (stand B162).

**Loïc Marchin, PDG de PYLOTE**, a précisé : " Je suis extrêmement heureux de ce partenariat avec SOMATER et SIMP, qui illustre notre stratégie de déploiement de notre technologie antimicrobienne minérale unique dans de nouvelles applications ayant un impact immédiat sur l'hygiène, la sécurité, le confort et la durabilité pour des consommateurs de plus en plus exigeants. Je suis convaincu que cette demande des consommateurs va continuer à s'accélérer au vu des études (voir <https://link.infini.fr/pylote>) sur les problèmes d'infections oculaires, qui montrent que les risques avérés de contamination microbienne sont liés à l'utilisation de produits ayant un contact potentiel avec les yeux".

**Felix Hubin, PDG de SOMATER Group** a commenté : "ce partenariat stratégique avec PYLOTE et SIMP permet à SOMATER de renforcer son offre mascara auprès de ses clients historiques demandeurs de plus de d'hygiène, de sécurité et d'écoconception. Ce nouvel « Activated mascara », disponible aussi sous sa déclinaison CTA®, permet de réduire dès la second utilisation 30% de polymère. Cette innovation s'inscrit parfaitement dans la démarche RSE initiée par SOMATER depuis 2020."

**Alain Lambrisset, PDG de SIMP**, a ajouté : "Ce partenariat innovant avec PYLOTE et SOMATER est une formidable opportunité de répondre aux préoccupations écologiques autour des emballages cosmétiques et de la consommation de polymères. En intégrant la technologie antimicrobienne de PYLOTE dans sa brosse biosourcée, SIMP est fidèle à son ADN : Agilité et Innovation".

**À PROPOS DE SOMATER** - SOMATER est un fabricant européen d'emballages primaires en polymère pour les secteurs cosmétique, pharmaceutique et alimentaire. Nous sommes les partenaires de nos clients, et de leurs grandes marques. Nous apportons un soutien particulier et un large éventail de technologies à choisir depuis la conception du produit, jusqu'au processus d'industrialisation. Notre ambition est de réinventer l'emballage primaire en polymère, de construire une industrie de haute technologie et de promouvoir une fabrication responsable pour nos écosystèmes.

**À PROPOS DE SIMP** - Au cours de ces 25 dernières années, SIMP est devenu un leader mondial dans la création et la fabrication d'applicateurs de mascara en plastique moulé et d'essoreur en caoutchouc pour toutes les grandes marques du marché cosmétique avec un haut degré d'imagination et de perfection. Chez SIMP, nous offrons une grande variété de palettes de couleurs et de duretés afin d'adapter nos produits à toutes les tendances et à l'identité des marques. Notre laboratoire travaille en poursuivant un objectif commun : construire la meilleure combinaison de maquillage entre la formule, l'essoreur et l'applicateur. Sentir les tendances du moment & habiller des millions de regards à travers le monde ... par sa créativité inégalée, repoussant sans cesse les limites techniques et dessinant toujours de nouvelles formes, SIMP innove en permanence et recherche de nouveaux rituels de beauté.

**À PROPOS DE PYLOTE** - Fondé en 2009 et basé à Toulouse, PYLOTE est un acteur clé de la chimie minérale industrielle cleantech, mondialement reconnu pour son innovation de rupture durable. PYLOTE développe, produit et commercialise une solution unique de protection minérale brevetée, du processus aux applications, qui résout les problèmes rencontrés par les consommateurs en matière de sécurité, d'hygiène et de durabilité. PYLOTE propose ses solutions différenciantes sur les marchés pharmaceutique, cosmétique, alimentaire et industriel, en intégrant les étapes réglementaires, marketing et industrielles afin de générer une proposition de valeur puissante dans un délai de mise sur le marché rapide, sans aucun investissement ni changement dans le processus de fabrication actuel. Depuis 2016, l'innovation PYLOTE, qui est conforme à la réglementation américaine FDA, aux réglementations internationales en matière de cosmétiques, de produits pharmaceutiques, d'aliments et de contact alimentaire, a été primée à plusieurs reprises au niveau international, notamment le *Pharmapack Award*, le *CPhI Pharma Award*, l'Oscar de l'emballage pour les applications alimentaires, le trophée des solutions RSE et le *MakeUp in New York Tree Innovation Award*. Pour plus d'informations sur PYLOTE, consultez notre site web : [www.pylote.com](http://www.pylote.com)



## CONTACTS PRESSE

**PYLOTE** : Jean-Christophe HUERTAS (06 16 99 47 05) - [jhuertas@pylote.com](mailto:jhuertas@pylote.com)

**SOMATER** : Jérôme de PREMARE (07 77 20 33 73) – [j.depremare@somater.fr](mailto:j.depremare@somater.fr)

**SIMP** : Alain LAMBRISSET (07 63 22 35 58) – [alambrisset@simp.fr](mailto:alambrisset@simp.fr)