

## Plant Advanced Technologies annonce le lancement à Cosmet'Agora de HydraQueen Exudactive® : dernier ingrédient actif de sa gamme cosmétique dérivée de plantes



Vandœuvre-lès-Nancy-France, le 9 janvier 2024, 18 :00 CET – **Plant Advanced Technologies** (*Euronext Growth™ - Paris - ISIN : FR0010785790 - Mnémonique : ALPAT*), entreprise pionnière dans la découverte et la production de biomolécules végétales rares, est fière d'annoncer le lancement officiel de son dernier ingrédient actif, HydraQueen Exudactive®<sup>1,3</sup>, et de la gamme cosmétique à venir dans le cadre de sa nouvelle stratégie commerciale.

**Ce dernier ingrédient de la collection PAT Exudactive®**, HydraQueen Exudactive® est extrait des **racines de reine des près**, un trésor naturel regorgeant de molécules aux activités biologiques démontrées pour la peau. Sa richesse en métabolites secondaires, **multipliée par 8<sup>2</sup> grâce à l'opération de stimulation**, en fait un véritable concentré de bienfaits pour l'épiderme.

Cet ingrédient a été développé minutieusement pendant plusieurs années par les équipes de PAT et résulte de **l'expertise en ingénierie de recherche et en optimisation de plantes** cultivées et récoltées dans ses serres aéroponiques.

### **Les actifs innovants qui réparent la barrière cutanée : un créneau porteur en Cosmétique**

Cet ingrédient actif naturel est riche en molécules issues des racines de la plante. Des tests d'efficacité ont démontrés les bienfaits d'HydraQueen Exudactive® pour la peau :

- Rétablissement de l'équilibre fragile de la fonction barrière de la peau (**+52% à J14**)
- Aide à la défense de la peau contre la pollution (**TEER +17% sur peau mature stressée**), la déshydratation et le stress environnemental
- Maintien de l'hydratation interne (**+60% à J14**) et protection contre les irritants externes
- Aide à la réparation et au renforcement des peaux sensibles

### **L'innovation responsable au cœur des produits PAT**

**L'innovation responsable** est au cœur de la démarche de Plant Advanced Technologies. Le Groupe dispose de deux centres de recherche uniques, l'un en Lorraine, l'autre sur l'île de la Réunion. Ces centres explorent les produits de demain, en veillant à préserver la nature et les ressources naturelles. Avec HydraQueen Exudactive®, PAT s'attache à préserver la nature tout en offrant le meilleur de ses activités grâce à des méthodes de production respectueuses de l'environnement et des ressources naturelles :

- par l'économie des surfaces cultivées - avec **4 récoltes annuelles** et une espérance de vie d'au moins **3 ans en aéroponie**
- Par la limitation de l'eau **en recyclant 100%** de l'eau de culture (cycle fermé)
- Par la culture raisonnée en lutte biologique et biocontrôle dans une serre naturelle - **Zéro pesticide**
- Par la **multiplication par 96 fois** la quantité de molécules récoltées VS en plein champs.

## Une filière de sourcing et de production durable pour répondre aux attentes de ses clients

L'ingrédient HydraQueen Exudactive® est **fabriqué en France**, avec une **chaîne de production entièrement maîtrisée et tracée** depuis la graine jusqu'à l'actif sur le site de PAT, garantissant ainsi :

- **la qualité** : toutes les activités de l'entreprise sont certifiées ISO9001-2015, les activités horticoles et la culture en aéroponie en Lorraine sont labellisées Haute Valeur Environnementale (HVE) niveau 3
- **l'origine et la transparence** : Les ingrédients PAT sont certifiés RSPO MB et toutes les plantes sont sourcées selon le protocole de Nagoya en vigueur, qui vise à protéger la biodiversité mondiale.
- **la « naturalité »** : Les ingrédients sont compatibles COSMOS et ISO16128-100% origine naturelle.

## Une collection d'ingrédients actifs performants pour des produits cosmétiques de qualité

PAT, pionnier des ingrédients actifs naturels, lance ainsi sa nouvelle gamme Exudactive®. HydraQueen Exudactive® est le premier produit de la gamme, et vient compléter le portefeuille d'actifs déjà sur le marché en direct chez ses clients cosmétiques. Les autres ingrédients en pré-lancement, *Rhus chinensis* et *Equisetum hyemale*, sont également concentrés en molécules racinaires hautement actives et offrent des bénéfices cosmétiques différents, tels que l'anti-âge, l'éclat et la protection.

## PAT dévoilera ce nouvel ingrédient actif à Cosmét'Agora Paris

PAT présentera HydraQueen Exudactive®, son nouvel ingrédient actif naturel, à Cosmét'Agora Paris, du 16 au 17 janvier 2024, **stand N°35**.

« Nous sommes extrêmement fiers du lancement de HydraQueen Exudactive®, fruit de nombreuses années de R&D et de notre nouvelle stratégie commerciale. Nous avons choisi Cosmét'Agora, un des lieux incontournables pour présenter ce nouvel ingrédient au marché. Chez PAT, notre engagement envers l'innovation durable est au cœur de nos actions. Nous nous attachons à offrir des ingrédients de qualité supérieure pour l'industrie cosmétique tout en préservant l'environnement », déclare Jean-Paul Fèvre, Président de PAT.

<sup>1</sup> Trademark registration number 1415939

<sup>2</sup> Selon calculs internes. Chiffre valable pour un cycle de vie de la plante.

<sup>3</sup> Brevet WO2018054704 – Exudactive® est le nouveau nom du procédé « Plantes à Traire® »

## CALENDRIER FINANCIER 2024

Chiffre d'affaires consolidé 2023

1<sup>er</sup> mars 2024

Résultats Annuels 2023

30 avril 2024

## A propos de PAT - [www.plantadvanced.com](http://www.plantadvanced.com)

Plant Advanced Technologies PAT est spécialisé dans la découverte et la production de biomolécules végétales rares jusqu'à présent inaccessibles, à destination des industries cosmétiques, pharmaceutiques et de chimie fine. PAT dispose de savoir-faire uniques, brevetés mondialement.

Plant Advanced Technologies est coté sur Euronext Growth™ - Paris - ISIN : FR0010785790 - Mnémonique : ALPAT - Reuters ALPAT.PA - Bloomberg : ALPAT : FP.



## CONTACTS

**PAT – Relations Investisseurs - Louis-Nicolas Vallas - Secrétaire Général** - [investisseur@plantadvanced.com](mailto:investisseur@plantadvanced.com)

**FIN'EXTENSO – Communication Financière - Isabelle Aprile** - +33 6 17 38 61 78 - [i.aprile@finextenso.fr](mailto:i.aprile@finextenso.fr)

Plus d'informations

Tel. : +33 (0)3 83 94 03 42

[www.plantadvanced.com](http://www.plantadvanced.com)

