

PHARMANAGER S'ARME POUR LE FUTUR PHARMANAGER IS GETTING READY FOR THE FUTURE

Depuis quelques mois, Pharmanager Ingrédients dispose d'un site à proximité d'Angers, siège du groupe Pharmanager. Son but : assurer le stockage des plantes et des extraits proposés par la société d'une part, et être une cellule de R&D d'autre part, qui va s'appuyer sur l'ADN de la société : la maîtrise du *sourcing*.

It's been only a few months since Pharmanager Ingredients opened its new site near Angers, where the headquarters of Pharmanager Group are. Its mission is, on the one hand, to secure the storage of the plants and extracts proposed by the company and, on the other hand, to serve as an R&D cell relying on the company's DNA, namely sourcing expertise.

Enter dans une nouvelle ère. Le site industriel que vient de mettre en service la société Pharmanager Ingrédients est tourné vers le futur. Il en sera le bras armé de la stratégie à long terme que met en place la société. S'étendant sur 4 000 m², le site est dédié au stockage des plantes et extraits que distribue Pharmanager Ingrédients (au total 750 références). La caractéristique du site est de permettre à Pharmanager Ingrédients de poursuivre son développement dans trois domaines : les plantes et les extraits « standards » ; ceux de ses partenaires historiques (l'espagnol Amoros et l'italien NVH) avec lesquels la société a mis en place une filière tracée des ingrédients ; ses ingrédients *premium* enfin (cf encadré).

▶ Aller au-delà des plantes

Posséder un site en propre permet à Pharmanager Ingrédients de se réapproprié la qualité, de s'en servir comme d'un outil de développement et de gagner en réactivité. Quatre personnes (dont un responsable QHSE) supervisent les cahiers des charges, réalisent les prélèvements pour les analyses externalisées (chaque lot entrant est analysé). Les lots sont placés en quarantaine, des zones de stockage reçoivent les lots sécurisés. Les grades bio disposent d'un stockage séparé. Un secteur dans lequel Pharmanager Ingrédients a lancé en octobre 2018 une gamme de huit extraits bio, titrés en actifs. Les lots d'extraits *premium* possèdent également leur propre zone de stockage. A noter que depuis 2014, avec ses partenaires historiques, Pharmanager Ingrédients a mis en place la joint-venture Esfri[®] qui, en s'appuyant sur leurs expertises, une filière plantes permettant d'assurer traçabilité, qualité et sécurité totales. Le nouveau site, outre une fonction technique et de stockage, accueille également la cellule R&D de Pharmanager Ingrédients. Un regroupement nécessaire pour que la société puisse mettre en place sa stratégie de développement, à court, moyen et long terme. Les pistes sont nombreuses : proposer de nouveaux ingrédients via des partenariats, mener des

études d'efficacité et de biodisponibilité sur des grades existants, explorer de nouveaux marchés (l'alimentation animale par exemple), et pourquoi pas, se lancer dans des programmes de recherche plus fondamentale. ■

Entering a new age. The industrial site that Pharmanager Ingrédients has recently commissioned is looking to the future. It will be the armed wing of the company's long-term strategy. Covering an area of over 4.000 square metres, the site is dedicated to the storage of plants and extracts distributed by Pharmanager Ingrédients (750 references in total). The site's main feature is that it enables Pharmanager Ingrédients to pursue its development in three areas: "standard" plants and extracts; those of its historical partners (the Spanish Amoros and the Italian NVH) with whom the company has set up an ingredient supply tracing system; and, finally, its premium ingredients (see box).

▶ Going beyond plants

Having its own site allows Pharmanager Ingrédients to regain control over quality, use it as a development tool and improve its responsiveness. Four people (including a QHSE Manager) supervise the specifications and take samples for outsourced analyses (each incoming batch is analysed). The batches are put into quarantine; storage areas receive the secured batches. A separate storage area is dedicated to organic grades. In October 2018, Pharmanager Ingrédients launched a range of eight organic extracts with titrated levels of active ingredients. Premium extract batches also have their own dedicated storage area. Please note that since 2014, Pharmanager Ingrédients has set up with its historical partners the joint venture Esfri[®]. This latter draws on their expertise in the plant sector to ensure total traceability, quality and safety. In addition to its technical and storage function, the new site also accommodates Pharmanager Ingrédients' R&D cell. A necessary regrouping so that the company may implement its short, medium and long-term development strategy. The possibilities are many: offering new ingredients via partnerships, conducting efficacy and bioavailability studies on the existing grades, exploring new markets (animal nutrition, for instance), and why not, embark on more fundamental research programs. ■

DES INGRÉDIENTS MARKETÉS MARKETED INGREDIENTS

Pharmanager Ingrédients développe une gamme d'ingrédients et d'extraits titrés en actifs et différenciants permettant aux marques d'accéder à un certain nombre de positionnements.

Chondro'Sea[®], concentré à plus de 90% en chondroïtine sulfate

RhodioZen[®], extrait sec de *Rhodiola rosea L* pour le stress et la cognition

Res'Vine, extrait sec de peau de raisin (>5% de resvératrol) positionné dans la santé cardiovasculaire, le contrôle de la glycémie, la gestion du poids

Cranbe'Clear[®], extrait de canneberge (*Vaccinium macrocarpon Aiton*), dosé à 20% de PACs selon la méthode BL-DMAC, pour le confort intime

Res'Max, un extrait de renouée du Japon (*Polygonum cuspidatum*) titré à plus de 96% en resvératrol

Addeolic[®], association d'extraits de cranberry, huiles essentielles de cannelle et basilic, pour le confort urinaire

Solanred[®], un concentré d'aubergine rouge de Méditerranée, développé par NVH Italia

Dernier ingrédient *premium* lancé à Vitafoods : **Nattiase[®]**,

une nattokinase, enzyme fibrinolytique extraite du natto, un aliment à base de soja fermenté par la bactérie *Bacillus subtilis* (produite par son partenaire Contek).

Pharmanager Ingrédients develops a range of ingredients and extracts titrated with active and differentiating ingredients and extracts that allow brands to achieve various types of marketing positioning.

Chondro'Sea[®], over 90% chondroitin sulfate content.

RhodioZen[®], a dry extract of *Rhodiola rosea L* for stress and cognition.

Res'Vine, a grape skin dry extract (>5% resveratrol) positioned in cardiovascular health, blood sugar control and weight management

Cranberry'Clear[®], a cranberry extract (*Vaccinium macrocarpon Aiton*) for intimate comfort with 20% PACs content according to the BL-DMAC method.

Res'Max, an extract of Japanese knotweed (*Polygonum cuspidatum*) with more than 96% resveratrol content

Addeolic[®], a combination of cranberry extracts, cinnamon and basil essential oils for urinary comfort

Solanred[®], a concentrate of red Mediterranean aubergine developed by NVH Italia

The latest premium ingredient launched at Vitafoods:

Nattiase[®], a fibrinolytic enzyme called nattokinase extracted from natto soybeans fermented with the bacteria *Bacillus subtilis* (produced by its partner Contek).