

ALLAND & ROBERT



Une gamme unique
de gomme d'acacia
avec **une faible
empreinte carbone
et des capacités
de dispersion** élevées.



WWW.ALLANDROBERT.COM

Découvrez Beyond Acacia®

Expert et leader de la gomme d'acacia dans le monde, Alland & Robert a créé une gamme innovante de gomme d'acacia, qui est bien plus qu'une simple poudre !



Beyond Acacia® est le résultat de nombreuses années d'efforts, de recherches et d'investissements importants par Alland & Robert. L'objectif ? Développer une granulométrie de gomme d'acacia à la fois novatrice et durable, sous la forme de granules de haute densité.



BAS CARBONE

Exemplarité environnementale grâce à une empreinte carbone très faible et une chaîne de valeur respectueuse de l'environnement.



HAUTE DENSITÉ

Excellence technologique avec des granules de haute densité dont les capacités de dispersion sont exceptionnelles.

En utilisant Beyond Acacia®, vous pouvez avoir un impact positif sur la planète tout en bénéficiant d'un produit à la pointe de la technologie.

ÉTIQUETAGE :

- Gomme d'acacia
- Fibre d'acacia
- Gomme arabique
- E414

La législation locale doit toujours être consultée en ce qui concerne les options d'étiquetage.



NOS PRODUITS SONT DISPONIBLES DANS LA GAMME BEYOND ACACIA® :

- ✓ Acacia Fibre*
- ✓ Variétés seyal
- ✓ Variétés sénégal
- ✓ DemeCare®



Tous les produits sont conditionnés en sacs de 25 kg.

Qu'est-ce que la gomme d'acacia ?

La gomme d'acacia est un additif entièrement naturel et un ingrédient très utilisé dans les industries agro-alimentaire, cosmétique et pharmaceutique. Elle a l'avantage d'être 100% végétale et durable. La gomme d'acacia offre de nombreuses propriétés fonctionnelles et peut être utilisée dans une grande diversité d'applications.

La gomme d'acacia n'a ni odeur, ni goût, ni couleur. Sa faible valeur calorique la rend idéale pour des utilisations dans des produits diététiques ou compléments alimentaires ainsi que pour l'enrichissement en fibres. La gomme d'acacia est facile à utiliser, en plus d'être soluble à froid : aucune chaleur n'est nécessaire pour la solubiliser. Enfin, elle présente une faible viscosité, en même temps qu'une grande compatibilité avec beaucoup d'autres ingrédients et conditions de traitement.

En tant que fibre prébiotique ayant un impact positif sur la digestion, la gomme d'acacia permet de réduire l'index glycémique des aliments. Il s'agit d'un ingrédient de choix pour la formulation de produits respectant des régimes spécifiques tels que keto, sans gluten, sans FODMAP ou encore végétalien.



L'ACACIA, UNE FIBRE PRÉBIOTIQUE DÉSORMAIS APPROUVÉE PAR LA FDA !

Aux États-Unis, le statut de fibre alimentaire de la gomme d'acacia a été approuvé par la FDA en décembre 2021.

En Europe, la gomme d'acacia est également reconnue comme une fibre.

Les allégations nutritionnelles applicables pour la gomme d'acacia sont soit « source de fibres » ou « riche en fibres », selon le dosage.



La législation locale doit être consultée en ce qui concerne les options d'étiquetage.



ÉMULSION

Propriétés émulsifiantes et stabilisantes



AGENT TEXTURANT

Textures et dureté améliorées



ENRICHISSEMENT EN FIBRE

Teneur en fibres de 90 % minimum, très soluble



EXPERIENCE SENSORIELLE

Meilleure sensation et plus grande longueur en bouche



ENROBAGE

Capacités filmogènes, idéale pour les opérations de gommage



COLLE NATURELLE

Colle alimentaire sûre et biologique



ENCAPSULATION

Préservation et protection des saveurs



EXTRUSION

Auxiliaire technologique, agent texturant

Faible teneur en FODMAP



La gomme d'acacia est un ingrédient pauvre en FODMAP, ce qui le rend particulièrement adapté aux personnes souffrant du syndrome de l'intestin irritable.

L'acronyme FODMAP désigne les oligosaccharides, disaccharides, monosaccharides et polyols fermentescibles : ces carbohydrates à chaîne courte sont mal absorbés par l'intestin grêle et peuvent fermenter dans le colon, provoquant des troubles et inconforts digestifs chez certaines personnes.

*Alland & Robert garantit une teneur en fibres minimum de 90 % pour tous les produits de la gamme Acacia Fibre (méthode internationale AOAC 985-29).

Beyond Acacia®, une gamme bas carbone...



S'ENGAGER EN FAVEUR DE L'EXCELLENCE ENVIRONNEMENTALE

Alland & Robert a fortement priorisé l'amélioration des performances énergétiques de son processus de production, car celui-ci représentait la majorité des émissions liées à la gomme d'acacia.

Les autres émissions ont également fait l'objet d'un ambitieux plan d'action. Beyond Acacia® est la seule gamme à adopter une approche globale et effective de réduction de l'ensemble de ses émissions, sur les scopes 1 à 3 du Protocole sur les Gaz à Effet de Serre. Tous les calculs de réduction des émissions ont été réalisés et contrôlés par un cabinet de conseil spécialisé et indépendant.



NOTRE PROMESSE

L'empreinte carbone de Beyond Acacia® est réduite au minimum, par rapport à de la gomme d'acacia standard.

D'après les catégories du Protocole sur les gaz à effet de serre, sur un périmètre « Cradle-to-Gate », Beyond Acacia® permet :

-51.1% d'émissions

directes et indirectes (catégories 1+2*)

-13.5% d'émissions en amont

et en aval de notre chaîne de valeur (catégorie 3*)

En sus, des études sont en cours pour évaluer une réduction supplémentaire des émissions de carbone dans l'emballage, le fret, le stockage et les déchets avec la gamme Beyond Acacia®, en fonction du pays exportateur et de la réglementation. Contactez-nous pour plus d'informations.

Nos investissements en vue de limiter les émissions de GES



« Les lourds investissements que nous avons effectués démontrent notre engagement envers la production de produits durables, naturels et à faibles émissions de carbone. Proposer des produits respectueux de l'environnement fait partie de notre politique de responsabilité sociale d'entreprise, ainsi que de nos objectifs en matière de développement durable. Voici notre engagement : respecter notre planète et être à la pointe de notre secteur pour un avenir sobre en carbone. »

Charles Alland,
Directeur Adjoint Alland & Robert

CONFORMÉMENT AUX ACCORDS DE PARIS DE 2015

Alland & Robert s'est engagé en faveur d'une stratégie bas carbone visant à limiter le réchauffement climatique bien en-dessous de 2°C.



**D'ici à 2025,
nous allons réduire
de 20%
TOUTES LES ÉMISSIONS
DE GAZ À EFFET DE SERRE**
par kilo de gomme produit
(catégories 1, 2 et 3) pour
l'ensemble de la société.

*Les catégories 1, 2 et 3 constituent un moyen de catégoriser les différents types d'émissions carbone générées par une société dans ses propres opérations, ainsi que plus largement, dans sa chaîne de valeur. Les catégories 1 et 2 incluent les émissions directes et indirectes, tandis que la catégorie 3 intègre toutes les émissions associées à une société en amont et en aval de sa chaîne de valeur. La catégorie 3 correspond à une évaluation précise de l'impact environnemental d'un produit.

...avec un impact positif sur l'environnement.



S'ENGAGER POUR FAIRE LA DIFFERENCE

Par l'intermédiaire de sa Fondation d'Entreprise, Alland & Robert est impliqué dans diverses initiatives de reforestation et de restauration des terres au Sahel africain, dans les pays où Alland & Robert s'approvisionne en gomme.

Beyond Acacia® ne se concentre pas sur des projets de compensation carbone qui peuvent être trompeurs et n'ont pas été identifiés comme une méthode efficace pour compenser les émissions de carbone. Cependant, Alland & Robert est fortement engagé en faveur de l'environnement et des communautés locales liées à la récolte des gommes naturelles, via notamment l'obtention de la certification FAIR FOR LIFE et la participation à l'initiative WE USE WILD de l'ONG TRAFFIC.

Sedex

MEMBRE



MEMBRE

ecovadis

MEMBRE



SIGNATAIRE



**Depuis 2020
+ de
16 000
arbres
plantés**

au Sahel à notre initiative

Plus d'informations
sur nos actions :



NOTRE MISSION EN PARTENARIAT AVEC L'ONG TREE AID

- 1 Soutenir la **reforestation locale** d'arbres autochtones dans leur environnement d'origine
- 2 Utiliser les propriétés uniques des arbres pour **stopper la désertification et le changement climatique** au Sahel
- 3 Participer à l'extraordinaire **initiative de la « Grande muraille verte »**
- 4 Réaliser un travail de terrain pour soutenir les communautés locales et **protéger leur environnement**
- 5 Restaurer des terres dégradées et permettre la **résilience climatique** pour les communautés locales

Beyond Acacia®, Excellence technologique

Les granules de haute densité Beyond Acacia® sont produites grâce à un procédé novateur. Grâce à ce processus, Beyond Acacia® est hautement soluble, plus simple d'utilisation et permet de réaliser des économies d'énergie. Toutes les propriétés fonctionnelles de la gomme d'acacia sont préservées : la qualité est la même que pour les gommes classiques et instantanées.

GRANULES HAUTE DENSITÉ



SOLUBILISATION ACCRUE même dans les processus de fabrication à froid



EXCELLENTE PROPRIÉTÉS D'HYDRATATION



GRANDE CAPACITÉ de dispersion



MOINS DE MOUSSE pendant le processus



MOINS DE POUSSIÈRES lors de la mise en œuvre, excellente coulabilité et moins d'agglomérats

CONSOMMATION D'ÉNERGIE RÉDUITE

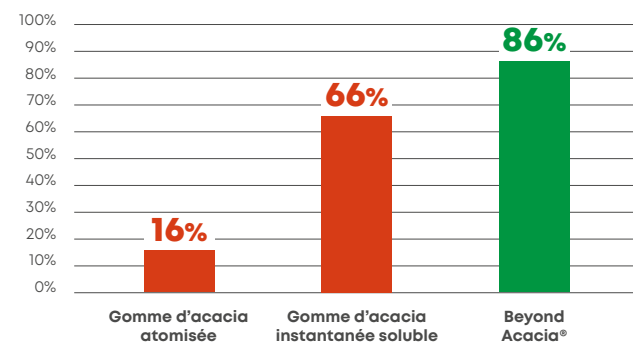
→ Les capacités améliorées en matière de solubilisation et de dispersion permettent des **délais raccourcis et une consommation d'énergie moindre dans les processus utilisateurs.**

→ La dissolution complète, même à une concentration élevée, est possible sans **chauffage.**

→ **Réduction du volume** grâce à la plus grande densité des granules.

→ Le conditionnement, l'encombrement et le volume à l'expédition réduits permettent **d'optimiser la logistique** et de réduire les **émissions de GES.**

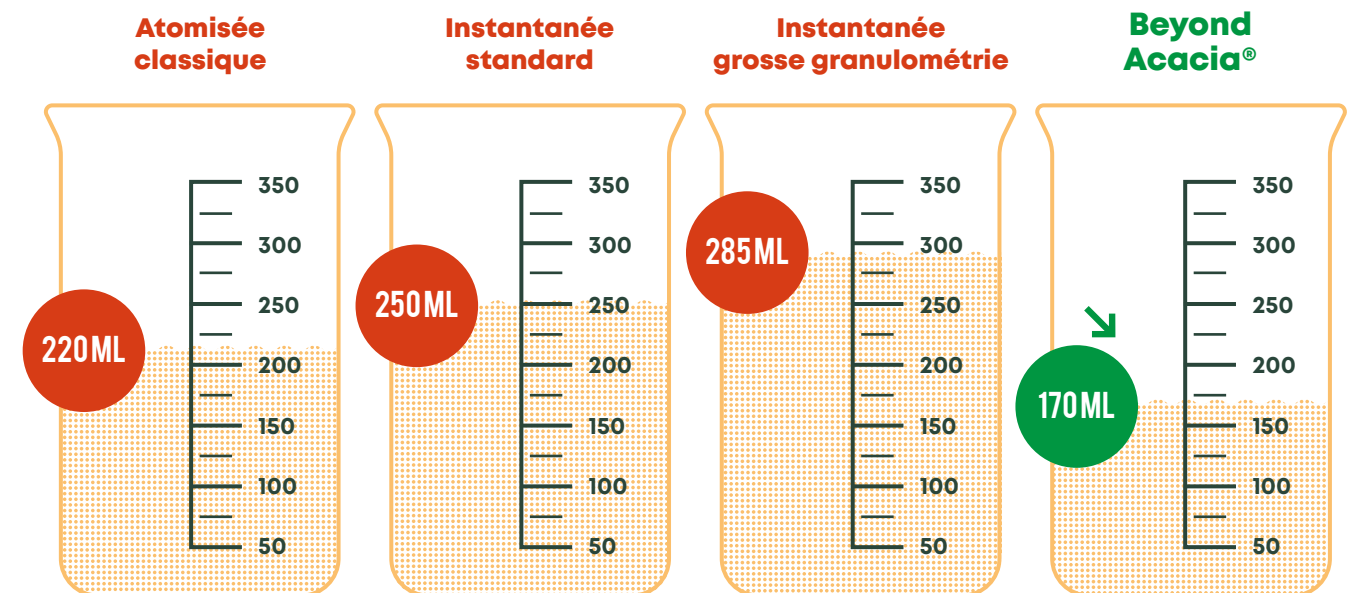
Mouillabilité de la gomme d'acacia dans des conditions statiques



La mouillabilité est la mesure de la capacité d'un liquide à interagir avec d'autres fluides et/ou une surface solide. **Beyond Acacia® offre une mouillabilité exceptionnelle** par rapport à la gomme d'acacia classique.

Alland & Robert est en mesure de répondre à toutes les attentes des clients en **produisant toutes les qualités de gomme d'acacia** dans la gamme **Beyond Acacia®**.

VOLUME DE GOMME D'ACACIA POUR UN POIDS NET DE 100 GRAMMES



-23% DE VOLUME vs Atomisée / **-32% DE VOLUME** vs Instantanée

2 questions à...

Guillaume Folliot,

Responsable du développement industriel



En quoi Beyond Acacia® diffère-t-elle de la gomme d'acacia standard ?

Beyond Acacia® présente une nouvelle granulométrie rendue possible par une technologie novatrice. La forme physique de la poudre ainsi que les caractéristiques des granules offrent une mouillabilité excellente par rapport à la gomme standard. Elle permet de vraiment maximiser l'efficacité du processus de dispersion grâce à une hydratation rapide.

Comment Alland & Robert a créé Beyond Acacia® ?

Les études de marché que nous avons menées, associées à notre expertise et aux retours de nos clients, nous ont poussé à chercher une méthode permettant de produire une gomme d'acacia à haute densité. Mais nous ne recherchions pas uniquement l'innovation technologique, nous souhaitons que cette gamme corresponde à nos engagements en faveur du développement durable et réponde aux attentes de nos clients concernant l'environnement. Ce projet est l'aboutissement de plus de deux années de travail pour la société. Nous ne pourrions pas être plus fiers !

UNE GOMME D'ACACIA DE GRANDE QUALITÉ

La conformité de la production et du laboratoire Alland & Robert aux normes de qualité les plus strictes est garantie par des certifications internationales telles que BRC, ISO et HACCP.



Nous avons renforcé la qualité et la sécurité de nos produits grâce à des équipements de production de pointe installés dans nos deux usines et nos quatre zones de production.

Notre expertise technique solide est rendue possible par une équipe et un laboratoire dédiés à la R&D, des investissements dans des équipements de pointe et des programmes de recherche exclusifs en partenariat avec des universités de renommée mondiale.

Nous sommes votre expert de la gomme d'acacia

Créée en 1884, **Alland & Robert** est une entreprise familiale et le leader des exsudats de plantes, et notamment de la gomme d'acacia. Alland & Robert s'appuie principalement sur une R&D et un service client personnalisés, ainsi que sur des partenariats avec de grandes universités internationales.



EXPERTISE
ET R&D



CERTIFICATIONS
INTERNATIONALES



LARGE RÉSEAU
DE FOURNISSEURS



SERVICE CLIENT
SUR MESURE



POLITIQUE RSE
AMBITIEUSE



SUPPLY CHAIN
INTÉGRÉE

Alland & Robert exporte vers plus de **70 pays** grâce à un réseau de **40 distributeurs**. En vue d'offrir **des gommes naturelles de grande qualité**, Alland & Robert s'est pleinement engagé en faveur d'une **croissance durable**, conformément à sa politique RSE très active. Cette vision est rendue possible par un vaste réseau de fournisseurs de matières premières en Afrique, un approvisionnement éthique et la conformité avec les **certifications internationales**.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT BEYOND ACACIA®

POUDRE BLANCHE DISPONIBLE EN SACS EN PAPIER DE 25 KG.

Autres conditionnements disponibles sur demande.



- ✓ Sans OGM, sans allergènes
- ✓ Certifié Halal et Casher
- ✓ Ingrédient végétal
- ✓ Longue conservation grâce à une DLUO de 3 ans

Posez-nous toutes vos questions sur : info@allandetrobert.fr

En savoir plus sur nous :

WWW.ALLANDROBERT.COM



Alland & Robert



allandrobert



alland_robert