

VIBREXTRACT®

PHYTOACTIFS : EXTRAIT LIQUIDE | POUDRE | HUILEUX
FAÇONNAGES : CONCEPTION | PRODUCTION | ANALYSES

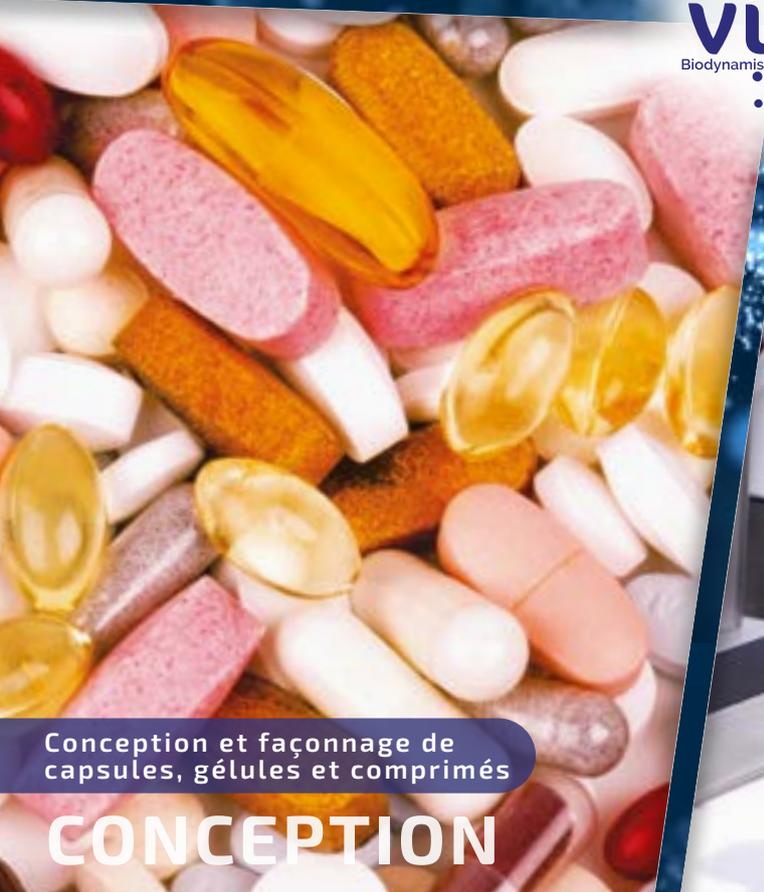
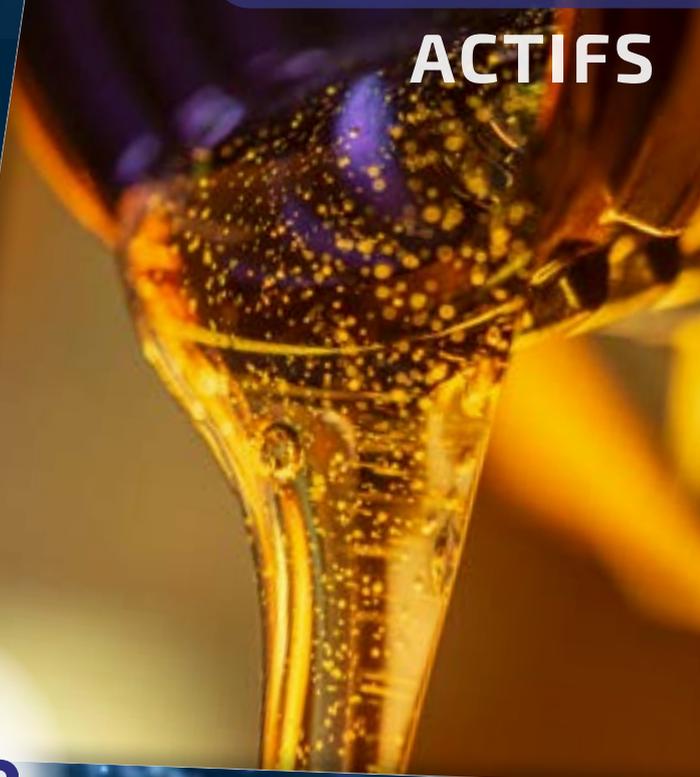
Phytoextraction et production
d'ingrédients naturels biodynamisés

INGRÉDIENTS



Extraits de plantes naturels
et biologiques

ACTIFS



Conception et façonnage de
capsules, gélules et comprimés

CONCEPTION



Développement à façon
et conditionnement

PRODUCTION

SOMMAIRE

Notre laboratoire Vibraforce®.....	4
Technologie Vibraforce®.....	5
Façonnage de produits naturels et biologiques pour la santé et la beauté.....	7
Conservation par le verre biophotonique.....	10
Vibra-Score® : process d'évaluation et scoring.....	13
Absorption et champs d'actions des actifs.....	14
Concept de composition des extraits liquides titrés.....	15
Nos extraits glycinés et secs Bio Vibraforce®.....	16
Notre expertise s'applique à différents domaines.....	17
Fiche technique : Propolis française Bio.....	18
Fiche technique : Ginseng blanc.....	20
Fiche technique : Acérola.....	22
Fiche technique : Safran Bio.....	24
Fiche technique : Mélisse Bio.....	26
Fiche technique : Piment de Cayenne Bio.....	28
Fiche technique : Guarana Bio.....	30
Fiche technique : Rose Bio.....	32
Fiche technique : Vanille Bio.....	34
Fiche technique : Truffe melanosporum Bio.....	36
Fiche technique : Marc de raisin Bio.....	38
Fiche technique : Papaye fermentée.....	40
Article de presse.....	42



DÉFINITION DE LA BIOPHOTONIQUE

La biophotonique est une partie de la physique et de la biologie qui **analyse la lumière comme un flux électromagnétique** composé de **photons agissant sur la matière vivante et les structures biologiques** en observant, mesurant ou modifiant leur état énergétique.

Une des problématiques centrale de la biophotonique, nouvelle science qui couple les sciences de la vie et la photonique, est de **quantifier les effets bénéfiques des rayonnements**, du et sur, le vivant de l'échelle moléculaire.

La biophotonique étudie les **photons agissant sur le vivant** indifféremment comme onde ou comme particule, dans une approche classique ou quantique, on parle alors de **Dualité onde-particule**.



NOTRE LABORATOIRE VIBRAFORCE®

Le laboratoire Vibraforce® est le **résultat d'une expertise en naturopathie sur plusieurs générations combinée à celle d'ingénierie en biologie.**

Cette démarche nous a conduit à **breveter un procédé de fabrication appelé Vibraforce®** qui a pour but de **préserver et amplifier l'efficacité des principes actifs et des plantes.** Le résultat de ces travaux a été validé par un brevet, l'INPI n°3 022 141.

Les consommateurs s'orientant de plus en plus vers des « produits santé » respectueux de l'environnement, les produits biologiques sont l'une des réponses à cette demande. Pour **optimiser la préservation du principe actif et donc son efficacité**, nous avons développé la technologie Vibraforce®.

Le **laboratoire Vibraforce® conçoit et produit** des ingrédients pour l'**industrie verte et des compléments alimentaires biodynamisés.**

La technologie brevetée Vibraforce® est **précurseur** quant aux dimensions **qualité et efficacité des productions.**

Le laboratoire Vibraforce® est en **quête d'un partenaire éco-responsable** dont la vision éthique accompagnera l'engagement financier.

Ce partenaire aura pour mission de permettre au laboratoires Vibraforce® de concrétiser un **projet d'envergure internationale** qui sera en phase avec le troisième millénaire.

Depuis 20 ans le laboratoire Vibraforce®, élabore, conçoit et innove dans le domaine des compléments alimentaires naturels et biologiques.

Pour aller plus loin dans son développement, le laboratoire s'investit dans la conception et production d'ingrédients pour l'agroalimentaire, les laboratoires de nutrition, les industries cosmétiques et autres demandeurs d'extraits de très haute qualité.

La spécificité de notre démarche est la technologie Vibraforce®, est basée sur les sciences vibratoires et les technologies d'éco-extraction.

La qualité qui en résulte fait des laboratoires Vibraforce® un **pionnier dans le domaine de la valorisation végétale**, intégrant à terme des modes d'agriculture innovants et respectueux de la nature.



vibra

TECHNOLOGIE VIBRAFORCE®

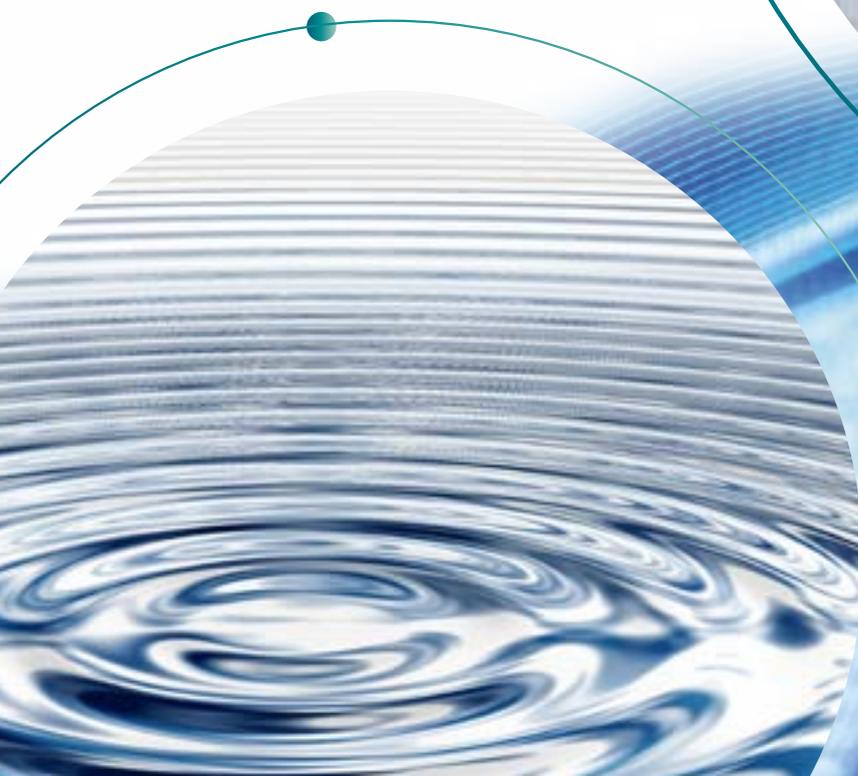
Le procédé Vibraforce® est basé sur un **effet vibratoire qui maintient et préserve la vie du produit**. Son effet vibratoire permet une interaction dynamisante avec nos cellules lors de l'assimilation du produit.

Ce procédé de dynamisation est appliqué lors de la fabrication des produits dès l'incorporation de la matière première et ce, tout au long des différentes étapes de fabrication.

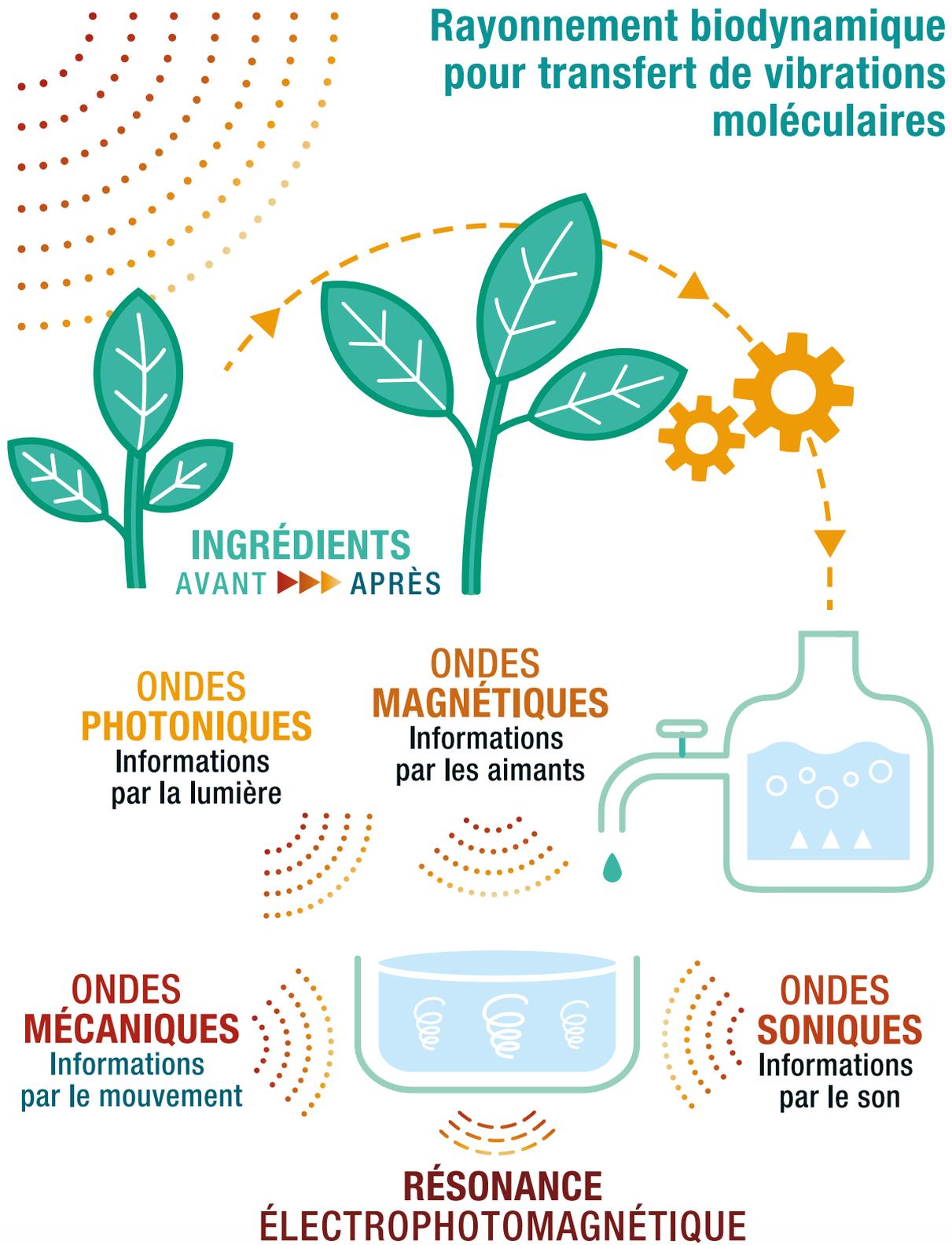
Tous les extraits de plantes ainsi que les compléments alimentaires fabriqués actuellement par le laboratoire Vibraforce® bénéficient de ce procédé dit de «Biodynamisation».

La note de l'expert :

La technologie Vibraforce® agit par rayonnement d'ondes entrant en résonance avec les structures organiques et surtout les minéraux contenus dans le liquide intracellulaire présent dans chacune des cellules vivantes. Le Vibraforce® est un procédé informationnel ayant quelques similitudes avec les principes homéopathiques. La même molécule d'eau soumise au champs Vibraforce® peut changer d'état énergétique et structurel par modification des charges électromagnétiques.



Technologie d'extraction Vibraforce®



►►► **Principe de Biodynamisation**

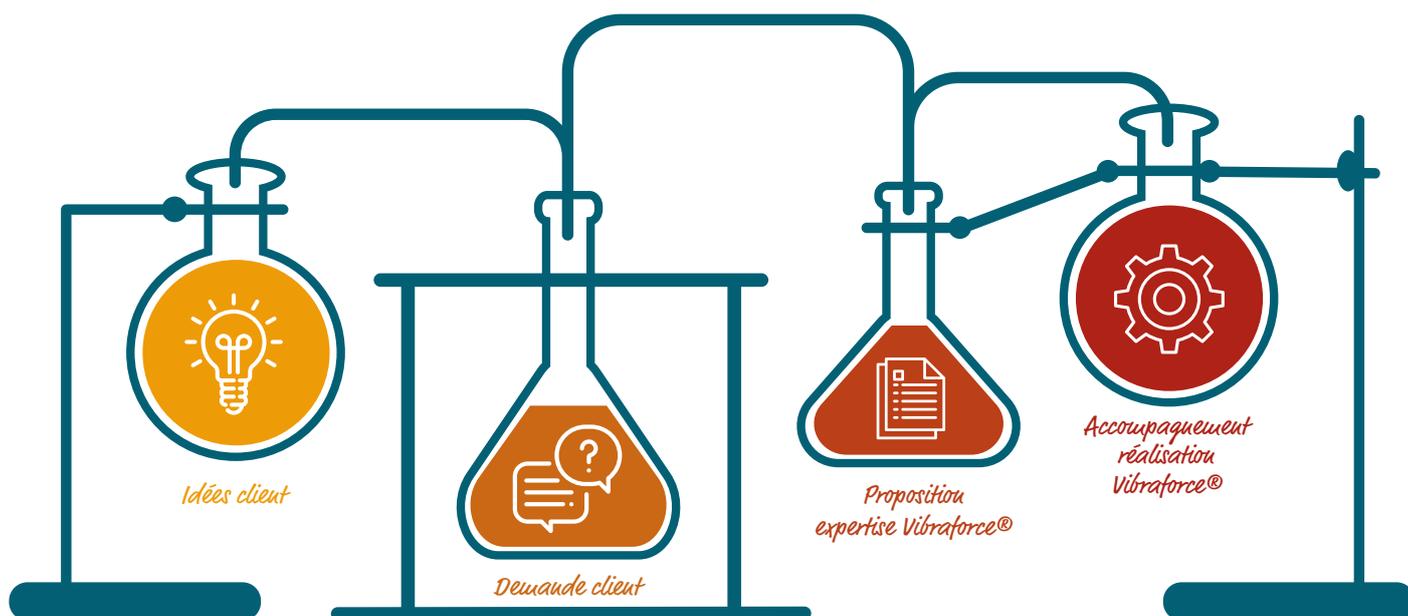
FAÇONNAGE DE PRODUITS NATURELS ET BIOLOGIQUES POUR LA SANTÉ ET LA BEAUTÉ

POURQUOI FAÇONNER VOS PRODUITS AVEC VIBRAFORCE® LABORATOIRES ?

1) Pour un accompagnement personnalisé :

Nous mettons nos **années d'expériences** en compléments alimentaires et façonnage à votre service.

Valorisées par notre brevet sur la biovitalité, la biodynamisation, la biophotonie et toutes les sciences et technologies visant à amplifier et préserver l'énergie vitale des ingrédients et des produits finis.



Le façonnage personnalisé permet de répondre à vos attentes en respectant vos besoins et votre positionnement sur le marché, nous permettant le développement, la fabrication et le conditionnement de vos solutions. Le développement à façon de vos compléments alimentaires, cosmétiques et ingrédients constitue notre cœur de métier.

2) Un sourcing et une transformation de la matière végétale :

Le sourcing des matières premières est **principalement réalisé en France ou en Europe** pour vous assurer la **meilleure qualité** et veiller à la bonne **traçabilité des produits**. La qualité des matières premières est un critère essentiel dans le choix d'un fournisseur, c'est pourquoi nous mettons l'accent sur les **sources bio, naturelles et écoresponsables**.

3) Tests pilotes de qualité et efficacité :

Pour vous assurer la qualité de vos produits, nous nous engageons dans la démarche HACCP. Des **contrôles réguliers** sont réalisés sur les différentes étapes de fabrication mais également à l'arrivée des matières premières, des emballages et des produits finis.

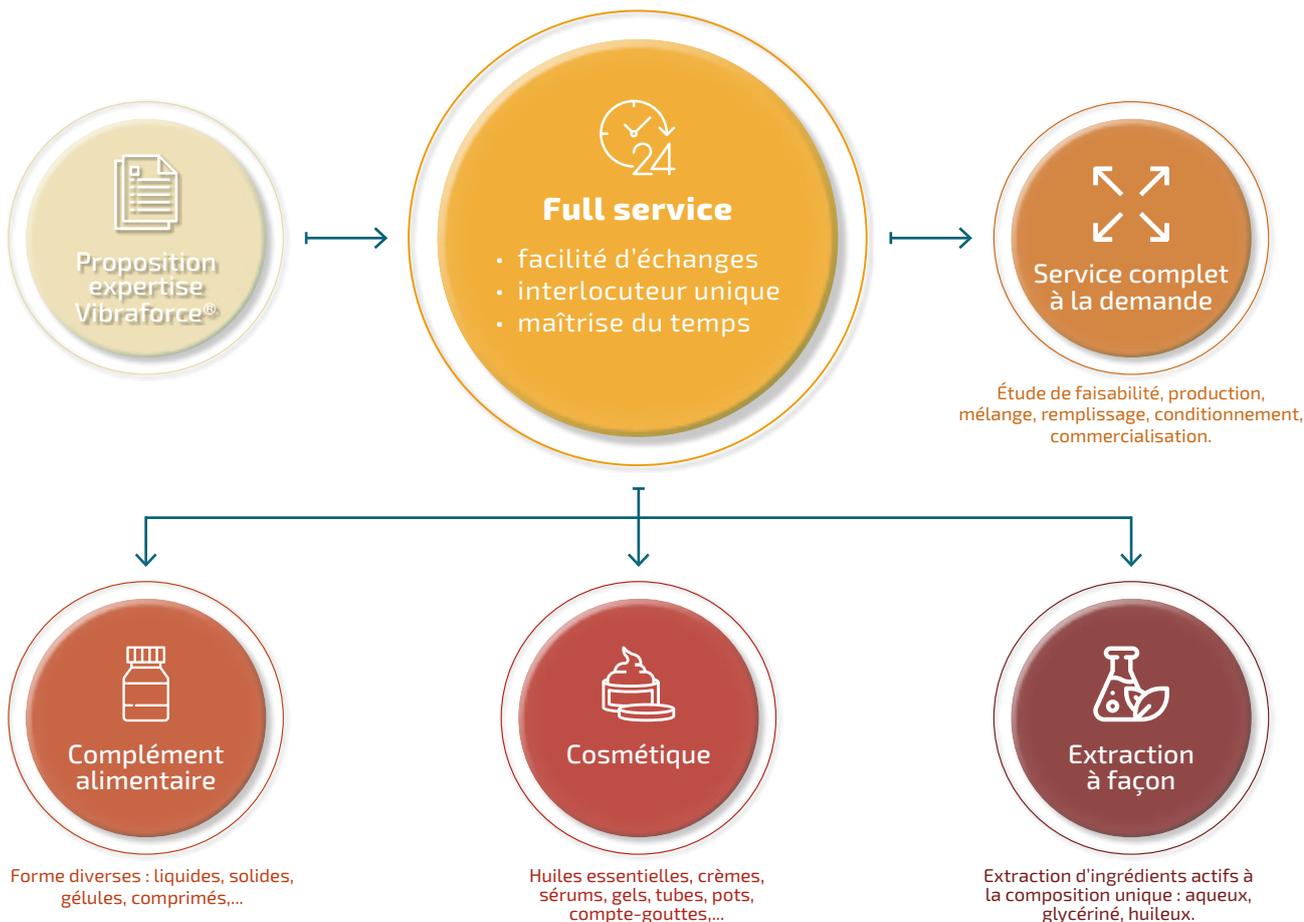
4) Un suivi analytique, bactériologique, HACCP et tests de Biovitalité Vibra-Score® :

La **certification de nos produits bio** est assurée par un certificateur agréé. Experts en sourcing de matières premières bio, nous nous procurons les ingrédients notamment chez les api/agriculteurs bio qui différencient les produits de nos clients.



5) Une formulation et conception marketing :

Nous adaptons les formules, les textures et packaging en fonction des exigences de votre marque.



Quels sont les atouts techniques des laboratoires Vibraforce® pour vos projets de façonnage ?

- + Réalisation de petites séries de produits naturels à votre marque,
- + Formulation nutritionnelle originale pour promouvoir et donner des atouts de différenciation à votre société,
- + Une qualité vibratoire permettant d'améliorer l'attractivité concurrentielle de votre marque,
- + De la conception jusqu'à la réalisation.



FAÇONNAGE DE PRODUITS NATURELS ET BIOLOGIQUES POUR LA SANTÉ ET LA BEAUTÉ

Nous offrons à nos clients donneurs d'ordres de **larges possibilités** en matière de **fabrication** et de **conditionnement à façon de compléments alimentaires et extraits de plantes**.

Nous commençons sur la base d'un **cahier des charges à valider ensemble**, puis de **propositions de solutions** techniques et technologiques visant à optimiser la qualité du produit.

Pour nous l'**éthique et le relationnel sont essentiels** pour **satisfaire au mieux la demande de nos clients**. Nous nous tenons également à jour de l'évolution du marché et des nouveautés afin de leurs permettre de se démarquer.

Nos **recherches sur les principes vibratoires**, concrétisés par les brevets que nous déposons apportent aussi des **atouts** comme l'**optimisation de l'efficacité**, le **prolongement de la DDM**.

Nous pouvons fabriquer des flacons, ampoules, capsules, gélules, poudres, propolis à mâcher, infusettes et cosmétiques.

Et **conditionner** comme vous le souhaitez, dans des piluliers, ampoules, bouteilles, flacons verres et PET, flacons Miron, Blisters, bidons, futs, ...



1

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

Petite échelle

Bioréacteurs
1 L / 2 L / 30 L

Centrifugeuses

Lyophilisateurs
0,3 à 0,5 m²



2

DIRECTION

Moyenne échelle

Validation des transferts de technologie

Bioréacteurs
150 L / 300 L / 1 000 L

Centrifugeuses

Lyophilisateurs
0,6 à 4 m²



3

PRODUCTION

Échelle industrielle

Bioréacteurs
5 000 L / 10 000 L

Centrifugeuses

Lyophilisateurs
12 à 38 m²



4

MÉLANGE & CONDITIONNEMENT

Des souches simples ou multi-souches mélangées sont délivrées dans des sachets ALU/PE (+ des packs froids).

CONSERVATION PAR LE VERRE BIOPHOTONIQUE

La lumière du soleil est indispensable à la croissance des végétaux.

Ces derniers restent exposés au soleil après la fin de leur maturation, l'effet de la lumière s'inverse et accélère le processus de décomposition moléculaire.

Les verres violets de type biophotonique agissent comme des filtres naturels qui laissent passer les rayons de la lumière solaire qui protègent et améliorent la qualité des substances sensibles et de haute qualité.

Il bloque l'ensemble du spectre de la lumière visible, à l'exception du violet. Par ailleurs, il laisse passer une certaine partie du domaine spectral des rayons UV-A et infrarouges. Cette combinaison unique offre une protection optimale contre le processus du vieillissement provoqué par la lumière visible, et permet par conséquent d'augmenter la durée de vie et le maintien de l'efficacité des produits.



UNE MARQUE : LA VÔTRE !

BIO

Vibra-Score



Vibra-Score® pour une qualité BIOVITALE

ÉVALUATION AVEC LE VIBRA-SCORE® :

Vibraforce® Laboratoires est dans une démarche d'évolution et d'amélioration permanente. Afin de communiquer de façon claire avec nos clients sur la qualité de nos produits à travers notre technologie brevetée nous avons établi un **Vibra-Score®** qui permet d'évaluer très simplement et rapidement nos produits.



4 PRINCIPALES TECHNIQUES POUR ÉVALUER LA NOTATION DU VIBRA-SCORE® :

- 1 | EPI :** Vidéo et image du champs électrophotonique diffusif de la matière de façon évolutive.
- 2 | THÉSIGRAPHIE :** Photographie du phénomène de cristallisation qui démontre la force de cohésion moléculaire de toutes cellules vivantes.
- 3 | KIRLIAN :** Photographie du rayonnement lumineux émanant de toutes cellules vivantes.
- 4 | MESURES DE VINCENT :** Mesures précises du pH (potentiel hydrogène), du rH2 (potentiel d'oxydoréduction), Rô (charge minéral du produit), E en mV (potentiel rédox sur la charge électrique émanant de toutes cellules vivantes).

VIBRA-SCORE® : PROCESS D'ÉVALUATION ET SCORING

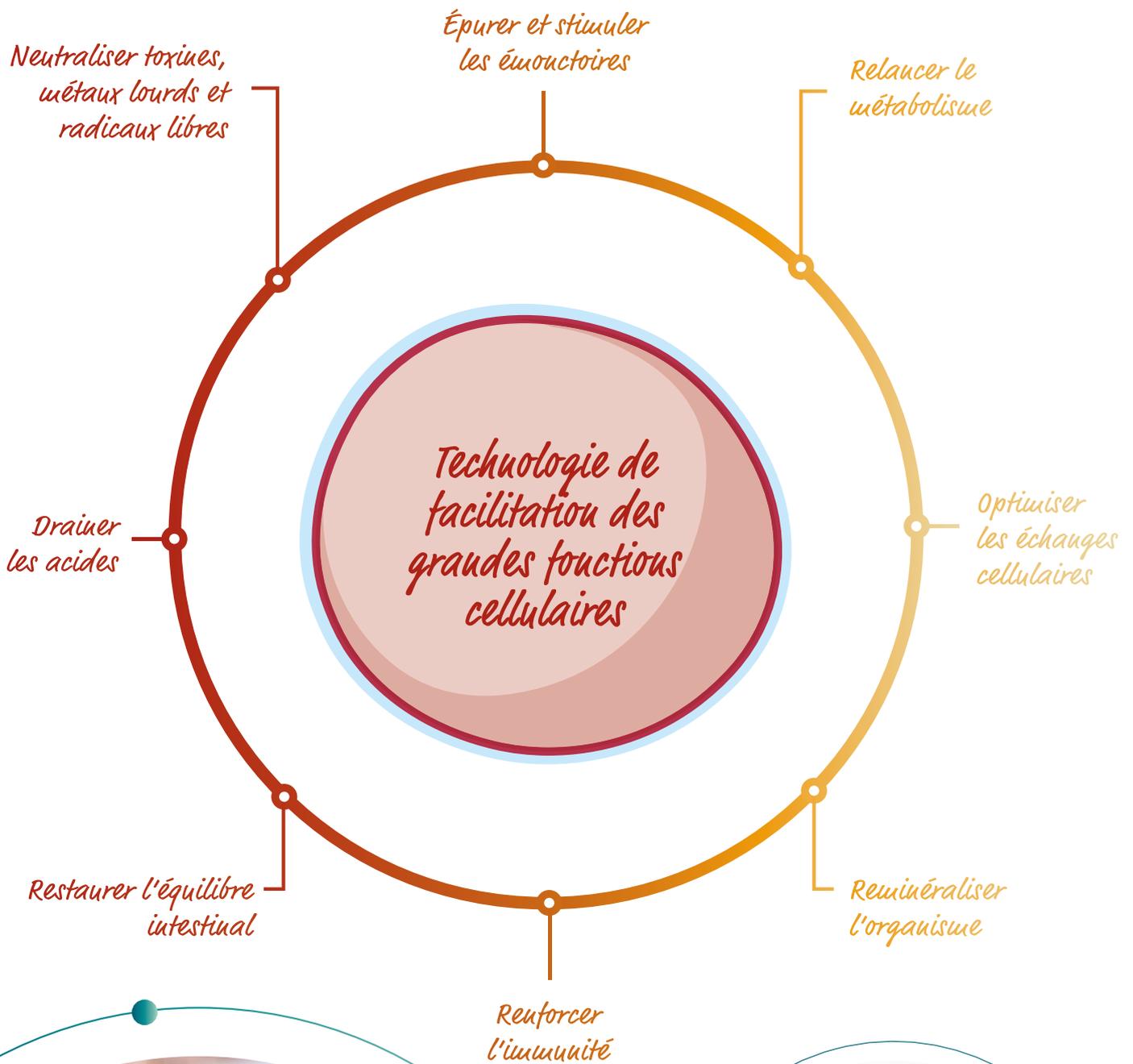
Vibraforce® laboratoires propose de réaliser des analyses énergétiques et photoniques sur demandes d'entreprises.



Vibra-Score

A B C D E

ABSORPTION ET CHAMPS D'ACTIONS DES ACTIFS



CONCEPT DE COMPOSITION DES EXTRAITS LIQUIDES TITRÉS



- Fraction extrait n°1*
Décoction
- Fraction extrait n°2*
Expression à froid
- Base*
80% glycérine bio
20% eau vibraforce®
- Fraction extrait n°3*
Sonication
- Fraction extrait n°4*
Réduction basse température



La glycérine, en tant que molécule organique, va également permettre d'augmenter la biodisponibilité des molécules dans l'intestin, c'est à dire qu'elle va faciliter leur assimilation par l'organisme. Le solvant alliant du glycérol et de l'eau est donc d'une très grande efficacité pour extraire les éléments d'intérêts présents dans les plantes et permettre leur absorption par l'organisme.



NOS EXTRAITS GLYCÉRINÉS & SECS BIO VIBRAFORCE®

<i>Extraits glycéринés</i>	<i>Extraits secs bio</i>
Acérola 40% (<i>Malpighia emarginata</i>)	Acérola Bio (<i>Malpighia emarginata</i>)
Curcuma pipérine (<i>Curcuma longa</i>)	Aubier de tilleul (<i>Tiliolus</i>)
Echinacée (<i>Echinacea purpurea</i>)	Cassis Bio (<i>Ribes nigrum</i>)
Ginseng (<i>Panax ginseng</i>)	Canneberge (<i>Vaccinium macrocarpon</i>)
Ginkgo (<i>Ginkgo biloba</i>)	Méliste Bio (<i>Melissa officinalis</i>)
Gingembre (<i>Zingiber officinale</i>)	Myrtille Bio (<i>Vaccinium myrtillus</i>)
Maca (<i>Lepidium meyenii</i>)	Vigne rouge (<i>Vitis vinifera</i>)
Propolis (<i>Propolis</i>)	Échinacée (<i>Echinacea purpurea</i>)
Papaye (<i>Caricapapaye L</i>)	Propolis (<i>Propolis</i>)
Sarriette (<i>Satureja hortensis</i>)	Ginseng (<i>Panax ginseng</i>)

Vibraforce® représente notre qualité, notre technologie et peut-être apposée sur vos produits avec les logos ci-contre

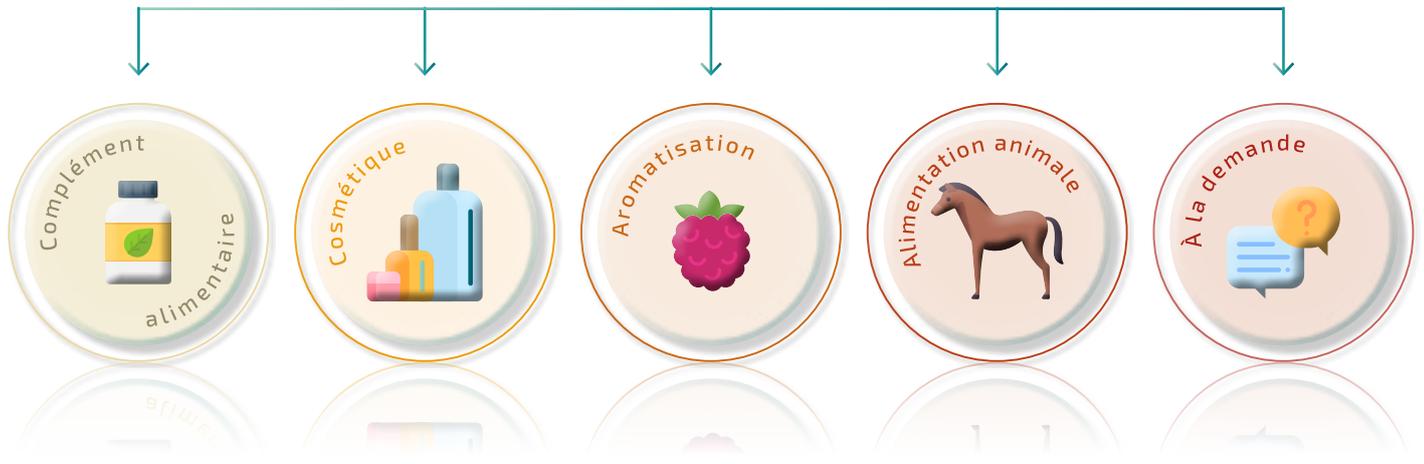
Vibra-Score



Liste des autres plantes disponibles et non exhaustives à extraire :

Santé		Arômes alimentaires		Cosmétique
Marc de raisin	Pollen	Piment	Shiitaké	Hélichryse
Ortie	Vigne rouge	Romarin	Truffe	Camomille
Pissenlit	Pépin de pamplemousse	Thym	Anis	Calendula
Chardon Marie		Menthe	Vanille	Sauge
Rhodiola	Guarana	Échinacée	Hibiscus	Lavande
Ail noir	Sauge	Thé vert	Passion fruit	Rose
Artichaut	Gelée royale	Framboise	Cassis	Propolis
Spiruline	Cassis feuille	Ananas	Safran	

NOTRE EXPERTISE S'APPLIQUE À DIFFÉRENTS DOMAINES



Assemblage en cohérence

Biodynamisés

Biodisponibilité accrue

Biophotoniques

Haut niveau vibratoire

Biologiques

Forte concentration d'actifs

100% naturels

VIBREXTRACT

Extraits secs,
liquides et oléiques

Points forts des extraits Vibrextract®

- ✓ **Micronutrition au cœur des cellules**
Optimisation de la biodisponibilité par une action sur le métabolisme.

- ✓ **Des actifs idéalement concentrés**
Méthodes d'extraction optimisées pour rendre pharmacodynamiques les substances actives et les concentrer.

- ✓ **L'énergie cellulaire renforcée**
La technologie Vibraforce® permet de conférer aux molécules actives un supplément d'énergie biophysique aux actions biochimiques de la plante.



Description et botanique :

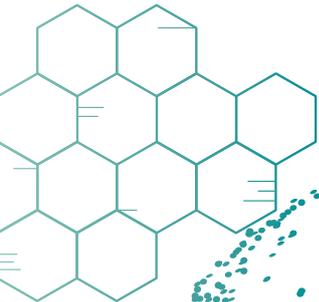
La propolis est un **enduit** dont les **abeilles se servent pour recouvrir toutes les surfaces intérieures de la ruche** afin d'en **assurer l'étanchéité, la solidité et l'asepsie**. Elles la **fabriquent** à partir de **diverses résines** qu'elles **recueillent sur les bourgeons et l'écorce des arbres** (surtout sur les peupliers et les conifères), et auxquelles elles **ajoutent de la cire et des sécrétions salivaires**.

La propolis **joue un rôle hygiénique** en créant une **couche protectrice contre les invasions microbiennes ou fongiques**. L'ouverture, nommée le « trou d'envol », qui se trouve à l'entrée de la ruche, est constamment ajustée et remodelée à l'aide de propolis afin d'adapter ses dimensions et son orientation en fonction des conditions climatiques. Ce passage constitue par la même occasion une sorte de chambre de stérilisation à l'entrée de la ruche, d'où le nom propolis qui signifie, en grec ancien, « devant » (pro) la « cité » (polis).

Bienfaits de la propolis :

On attribue généralement les propriétés thérapeutiques (antiseptiques, antibactériennes, antifongiques et antioxydantes) de la propolis à sa **teneur en flavonoïdes** (pinocembrine, galangine et pinobanksine notamment). **Cette teneur peut cependant varier beaucoup d'un produit à l'autre**, notamment en fonction du lieu de la récolte.

Usage en **phytothérapie et en cosmétique pour purifier la peau**.



Principes actifs principaux :

- **Flavonoïdes** : (chrysin, pinocembrine, galangine, quercétine, acacétine, pectolinarigérine, tectochrysin, izalpinine, kaempféride, rhamnocitrine, pinotrobine, sarkyranétine, pinobanksine) ont des propriétés antioxydantes,
- **Acide benzoïque** : propriétés conservatrices et antiseptiques,
- **Acide gallique** : propriétés antivirales, antifongiques, antioxydantes, astringents,
- **Acide caféique** : propriétés antifongiques, antioxydantes et antibactériennes,
- **Provitamine A** : propriétés antioxydantes,
- **Vitamine B3** : rôle dans les mécanismes de respiration cellulaire,
- **Vitamine B** : rôle dans la production d'énergie et le bon fonctionnement du système nerveux.

L'extrait glycolique, sans alcool de la propolis est utilisé pour la réalisation de compléments alimentaires et des produits en cosmétologies. La propolis peut se retrouver sous différentes formes en extrait glycolique, brute, en gélule, en sirop, en bonbon, en spray, en crème.

Cet enduit est utilisé afin de réaliser un **extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets classiquement et historiquement reconnus immunostimulants, antimicrobiens, antiviraux, anti-inflammatoires, antiseptiques, désinfectants, antispasmodiques, anesthésiants, cicatrisants, détoxifiants.**

Notre glycérine est extraite soit du soja, du lin, de la coco et est garantie sans OGM. Nous utilisons de la propolis de grille et de grattage. Nos partenaires apiculteurs français certifiés bio ou non suivent notre cahier des charges Vibrextract® et des analyses HAP, métaux lourds et pesticides sont menées en amont sur la matière.



Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les cosmétiques.

*Issus de l'agriculture biologique

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité. Le risque de développer une allergie à la propolis augmente avec la durée du traitement. L'extrait glycolique de propolis est déconseillé aux personnes sujettes aux allergies aux produits de la ruche.

Description et botanique :

Le ginseng est une **racine très réputée**, essentiellement cultivée en Corée. Les Coréens l'appellent « insam », la racine en forme d'homme. En effet, une **racine âgée peut prendre une allure anthropomorphe** (un tronc avec deux bras et deux jambes).

Le ginseng doit **être cultivé pendant au moins 6 ans** pour que le **rhizome arrive à maturité et acquière toutes ses qualités**. Les **radicelles contiennent** le plus de **principes actifs**. Selon l'âge de la plante, la racine se vendra à des prix variables. Il s'agit cependant d'un produit coûteux, car sa **culture nécessite beaucoup de soin et de temps**. Utilisé depuis **des millénaires** en Asie, le ginseng est un **puissant stimulant physique et cérébral**.

Le Panax Ginseng peut atteindre jusqu'à 80 cm de haut et seule sa racine est réputée pour son action tonique, défatigante, voire aphrodisiaque.

Bienfaits du ginseng blanc :

Le ginseng aide à **améliorer les performances physiques et mentales**, à **réduire la fatigue** et contribue à la **résistance du corps** face au stress temporaire et améliore la concentration.

Il **soutient le système immunitaire**, stimule le système hormonal et la libido.



Principes actifs principaux :

- **Les ginsénosides** : appelés aussi panaxosides
- **L'huile essentielle à monoterpènes** : propriétés positantes, antivirales, expectorantes, antiseptiques,...
- **Les polysaccharides et stéroïdes**,
- **La vitamine B** : production d'énergie et bon fonctionnement du système nerveux,
- **La vitamine C** : rôle antioxydant et maintien de la fonction immunitaire,
- **La vitamine E** : protège le corps des dommages causés aux cellules,
- **Les oligo-éléments (zinc, fer, magnésium, cuivre, potassium, phosphore, calcium, silice, manganèse et cobalt)** : importants à la production des protéines indispensables à la vie, et au bon fonctionnement des cellules.

Le ginseng blanc est utilisé pour la réalisation de compléments alimentaires et dans l'alimentation ou les boissons. Cette plante est utilisée afin de réaliser un **extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires et médicaments de phytothérapies** pour ses effets **anti-inflammatoires, anti-oxydants**, la stimulation de la **fonction cérébrale** mais aussi **anabolisant naturel et immunostimulant**.

C'est le principal **anti-fatigue** et vitalisant car la racine de «longue vie» est **adaptogène**.



Glycérine Bio*

Eau dynamisée Vibraforce®

Haut niveau vibratoire

Forte concentration d'actifs

Flacon biophotonique

Biodisponibilité accrue

Biodynamisé

Ginseng blanc



*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolues. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotoniques. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité. Pas d'utilisation prolongée sans avis médical. Effet secondaires possibles en cas de dépassement des doses : hypertension, insomnie, nervosité, éruption cutanée... Ne pas dépasser 1 g de poudre sèche par jour (soit une cuillère à café). 20 mg/jour maximum de ginsénosides totaux, équivalent à 1g de poudre sèche et 2% de ginsénosides.

Description et botanique :

Acérola est le nom d'un **arbuste poussant naturellement dans les forêts sèches d'Amérique du Sud**, principalement en Amazonie et au Pérou.

On trouve également l'acérola à l'état sauvage aux Antilles. Cet arbuste, parfois appelé «acérolier», produit des feuilles opposées de forme ovale ou elliptique, à pointe aiguë, longues de 2,5 à 7,5 cm.

Les fruits comestibles de l'acérola sont surnommés «cerises des Barbades» ou «cerises des Antilles» et **contiennent trois noyaux**.

Les **fruits rouges écarlates au goût acidulé** sont particulièrement sensibles à la chaleur car, ils sont **gorgés de vitamines C naturelle** et de **bioflavonoïdes**. Cette vitamine C est facilement assimilable ce qui la rend efficace et facilite son assimilation sans fatiguer l'organisme.

Bienfaits de l'acérola :

L'acérola apporte le maintien du fonctionnement normal du système immunitaire pendant et après un exercice physique intense. Il participe à la formation normale du collagène, contribue à un métabolisme énergétique normal ainsi qu'à protéger les cellules contre le stress oxydatif

Principes actifs principaux :

- **La vitamine C** : participe à des centaines de processus dans l'organisme,
- **Les flavonoïdes** : constituent la plus importante catégorie de polyphénols, des molécules très réputées pour leurs vertus antioxydantes,
- **Les anthocyanines** : pouvoir colorant
- **Les caroténoïdes** : propriétés colorantes et antioxydantes.



L'acérola est utilisé pour la réalisation de compléments alimentaires et dans l'alimentation. Ce fruit est utilisé afin de réaliser un **extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets tonifiants, anti-infectieux, anti-oxydants, reminéralisants.** Nous mesurons le taux de vitamine C naturelle pour atteindre un maximum à 40% d'acide ascorbique d'origine naturelle.



Glycérine Bio*

Eau dynamisée Vibraforce®

Acide ascorbique

Haut niveau vibratoire

Forte concentration d'actifs

Flacon biophotonique

Acérola rose
40% de vitamine C

Biodynamisé

Biodisponibilité accrue

*Issu de l'agriculture biologique



Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

Le safran est une épice alimentaire produite à partir des **stigmates de la fleur de *Crocus sativus* L.** Une fois séchés, les stigmates peuvent être **utilisés soit entiers, soit coupés** ou sous forme de **poudre**.

Le safran est **majoritairement produit en Iran** (85 % de la production mondiale avec 350 tonnes/an).

Les **principaux constituants** d'intérêt du safran sont les **caroténoïdes** (zéaxanthine, crocine et crocétine), le **safranal** (aldéhyde terpénique, composé majoritaire de la fraction volatile du safran) et la **picrocrocine** (précurseur glycosylé du safranal). Ce sont **ces composants** qui confèrent au safran ses **caractéristiques organoleptiques** : la **zéaxanthine, crocine et crocétine** sont responsables de sa **couleur**, le **safranal** de son **odeur** et la **picrocrocine** de sa **saveur**.

Bienfaits du safran :

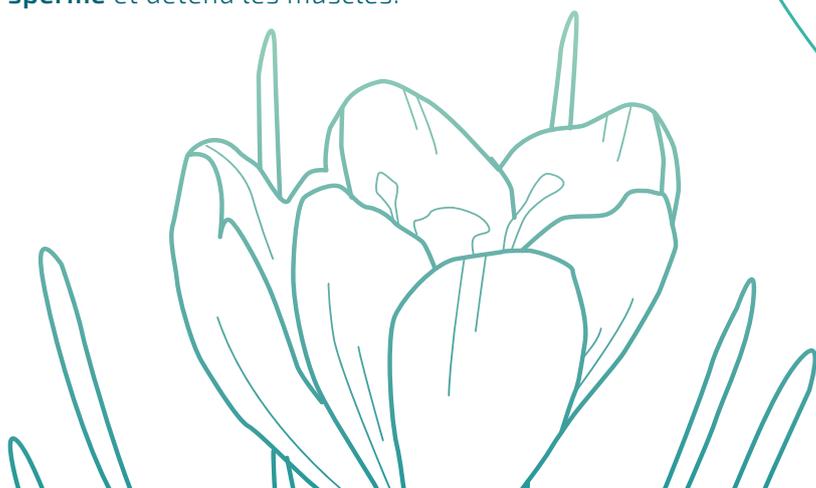
Le safran aide à la **détente** et au **bien-être mental et physique** ainsi qu'à maintenir une humeur positive. Il maintient un bon **confort** avant et pendant les **règles**. Il stimule la **libido**, améliore l'**érection**, contribue à l'augmentation du **volume du sperme** et détend les muscles.

Principes actifs principaux :

Le **safranal** et la **picrocrocine** aident à agir sur le système nerveux.

Il existe d'autres molécules actives dont :

- **Flavonoïdes** : cinéol et lutéol,
- **Phytostérol** : phytoène et phytofluène,
- **Caroténoïdes** : alpha-carotène, bêta carotène, zéaxanthine et lycogène.



Le safran Bio est utilisé afin de réaliser **3 types d'extraits Vibrextract®** pour les usages contre le **stress**, la **nervosité**, pour la **détente**, le **sommeil** ou la **libido**.

Ces extraits peuvent être utilisés dans les **compléments alimentaires biologiques**, la **cosmétique biologique naturelle** et les **aliments pour les animaux**.



Glycérine Bio*

Biodynamisé

Eau dynamisée
Vibraforce®

Huile de
sésame** Bio*

Alcool
biodynamisé
Bio*

Forte
concentration
d'actifs

Biodisponibilité
accrue

Flacon
biophotonique



Haut niveau vibratoire

Stigmate de safran
en filament Bio*

Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

*Issus de l'agriculture
biologique

**Extrait huileux biodynamisé, naturellement riche en vitamines E, B, A, en bêta carotène, en sésanol et en phytostérol. Ne convient pas aux personnes allergiques au sésame.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolues. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotoniques. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

Plante vivace haute de 30 à 80 cm, à tiges dressées à section carrée. La mélisse a des petites feuilles ovales gaufrées et dentelées qui exhalent un **parfum doux et citronné** quand on les froisse. Cette plante aromatique a un feuillage vert vif et une odeur citronnée.

Les fleurs blanches ont une corolle longue de 12 mm, à deux lèvres. Le calice est en forme de cloche.

Originaires d'Europe, elle a été introduite en Amérique du Nord. Les **tiges et les feuilles sont encore utilisées comme tonique et stimulant léger**. Le goût est astringent et l'arôme léger.

Dans les feuilles fraîches récoltées avant la floraison, **70 constituants y ont été identifiés**, dont géraniol et néral. L'eau de mélisse a des propriétés antispasmodiques.

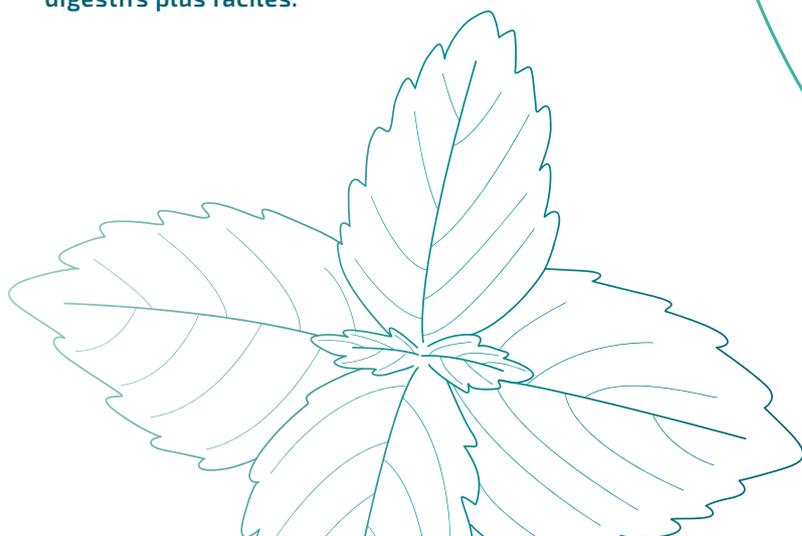
Elle était très appréciée pour ses **propriétés digestives** et infusée elle offre une **tisane apaisante**. De plus elle renferme une essence qui est un **tonique nerveux**.

Bienfaits de la mélisse :

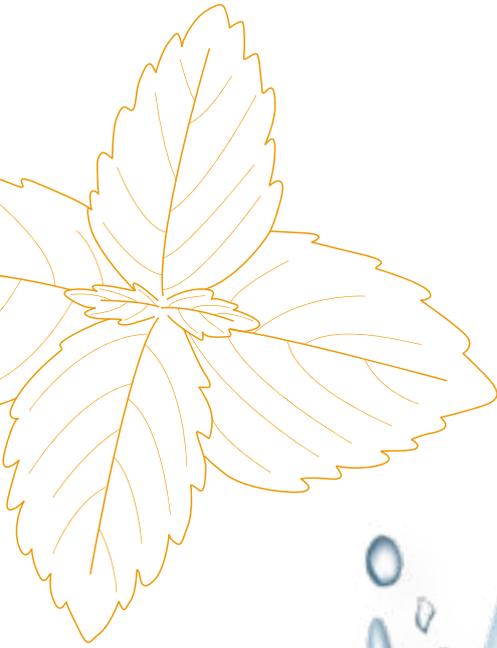
La mélisse **aide à la relaxation** ainsi qu'aux **processus digestifs plus faciles**.

Principes actifs principaux :

- Les **polyphénols** possèdent des vertus anti-oxydantes, anti-inflammatoire.
- Les **flavonoïdes** constituent la plus importante catégorie de polyphénols, des molécules très réputées pour leurs vertus anti-oxydantes.
- L'**eugénol** a un rôle anti-inflammatoire, anti-agrégant, analgésique, anesthésiant, spasmolytique et anti-convulsif.
- Le **citral** et le **géraniol** possèdent des vertus calmantes et sédatives, antiseptiques et antivirales.
- Le **citronellol** possède des vertus calmantes, antiseptiques, antivirales, toniques, antifongiques, antalgiques,...



Cette plante est utilisée afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets **antiviraux, antifongiques mais surtout utilisée pour ses vertus relaxantes et calmantes.**



Eau dynamisée Vibraforce®

Glycérine Bio*

Forte concentration d'actifs

Biodisponibilité accrue

Biodynamisé

Flacon biophotonique

Haut niveau vibratoire

Mélisse Bio*

*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

Ce piment fort, de son nom latin « *capsicum frutescens* » (e.g. c. *frutescens* or c. *annuum*) » est originaire de Guyane, en Amérique du Sud et proche de l'Amérique Centrale.

Le piment de Cayenne est aujourd'hui **connu dans presque toutes les cuisines du monde.**

C'est **la plus forte de toutes les épices** piquantes, n'a rien à voir avec le poivre mais consiste en gousses de piments séchées et finement moulues.

Il fait partie de la famille des solanacées. Les plants forment des mini-arbustes de 30 à 60 cm de haut et produisent une **abondance de fruits rouges** et allongés qui passent du vert au rouge flamboyant.

Les fleurs sont blanches, en forme de petites étoiles et les graines blanches, aplaties et en forme de rein. Le **goût du fruit et des graines est très piquant, voir brûlant.** Les graines sont beaucoup plus piquantes que le fruit. Plus le climat est chaud, plus les piments seront forts.

Plus le climat est chaud, plus les piments seront forts.

Bienfaits du piment de Cayenne :

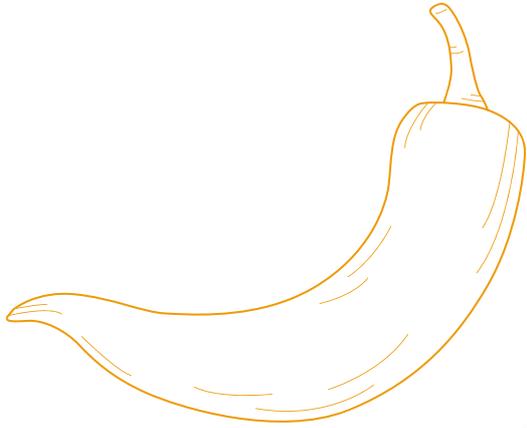
Le piment de Cayenne aide à la **perte de poids et à brûler les graisses** dans le cadre d'un programme minceur.



Principes actifs principaux :

- La **capsaïcine** composant actif qui donne la saveur piquante.
- La **vitamine C** joue un rôle dans le métabolisme (aide le corps à la fabrication du collagène, contribue au maintien du système immunitaire).
- La **vitamine A** permet la préservation de l'acuité visuelle et de renforcer le système immunitaire.
- L'**acide folique** assure le bon développement du système nerveux.
- La **vitamine E** protège le système immunitaire et les maladies du cœur.
- Les **flavonoïdes** possèdent des propriétés antioxydantes.

Le piment est utilisé afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets **antioxydant, antibactérien, antiseptique, diurétique, sudorifique** mais surtout la capsaïcine augmente la thermolyse des graisses corporelles et facilite la perte pondérale.



*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique

Liquide rouge, orangé, utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

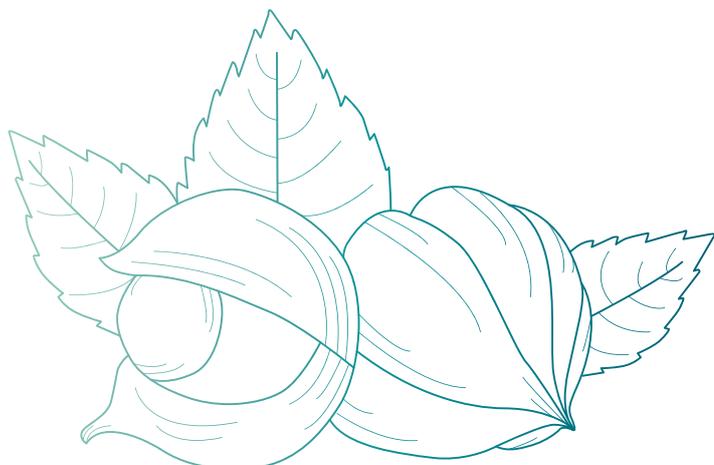
La guarana est un arbuste sous forme de liane grimpante au feuillage persistant de la famille des Sapindacées originaire de l'Amazonie brésilienne.

D'une croissance rapide, il peut atteindre 10 mètre de haut La **floraison** apparaît à la **fin du printemps** dans son milieu naturel. Elle se compose de fleurs jaunes verdâtres à cinq pétales. **Les fruits apparaissent en septembre et contiennent trois graines chacun.**

Sa **graine renferme une forte concentration de caféine** qui en fait la plante connue comportant le plus haut taux de caféine au monde. La graine décortiquée puis réduite en poudre est consommée pour ses **propriétés stimulantes** soit directement, soit diluée dans de l'eau ou du jus de fruits. Son goût est âpre, rappelant celui de la terre, mais avec une saveur caractéristique.

Bienfaits de la guarana :

La graine de guarana contient entre **3 % et 5 % de guaranine**, substance organique identique à la caféine. Il s'agit d'un taux extrêmement important, **2 fois plus que dans le thé et même le café**. La teneur des graines en caféine peut même atteindre un taux exceptionnel de 10% On y trouve également des **minéraux** : calcium, magnésium, fer, potassium, phosphore,... Des **oligo-éléments** : sélénium, strontium,... Des **vitamines** : B1, B2, PP, A et E, des huiles volatiles...

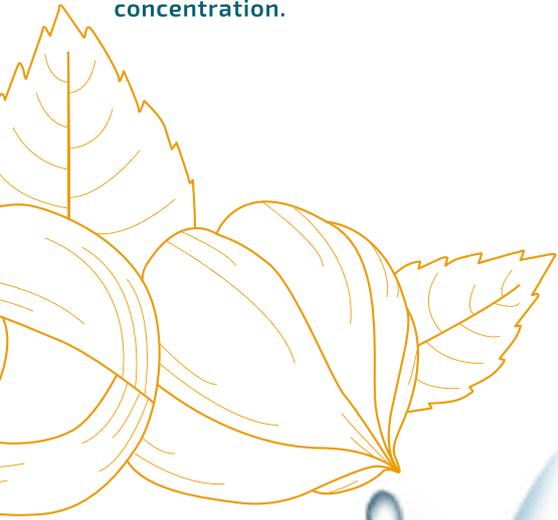


Principes actifs principaux :

- La **guaranine (caféine)** : a des propriétés stimulantes.
- La **xantine** : a des propriétés diurétiques, stimulantes et anti-fatigue.
- Les **flavonoïdes** : possèdent des propriétés antioxydantes.



Le guarana contribue à la vigilance, à la réduction de la fatigue mentale, aide à renforcer le corps et à vous faire sentir plus énergique. Cette plante (dont on utilise la graine) est utilisée afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires, pour ses effets **stimulant, antioxydant, sur la mémoire et la concentration.**



Eau dynamisée Vibraforce®

Glycérine Bio*

Forte concentration d'actifs

Biodisponibilité accrue

Flacon biophotonique

Guarana Bio*

Biodynamisé

Haut niveau vibratoire

Extrait aromatique

*Issus de l'agriculture biologique

Liquide rouge, orangé utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. À prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation. À conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité. La caféine est généralement déconseillée aux personnes qui souffrent de maladie cardiaque, d'insomnie, de troubles anxieux, d'ulcères gastriques ou duodénaux ou d'hypertension artérielle. Pour en savoir plus sur les dosages quotidiens maximaux de caféine fixés par Santé Canada pour les enfants (2,5 mg par kilo de poids corporel), les femmes enceintes (300 mg) et les adultes (400 mg à 450 mg), consultez notre fiche sur la caféine. Prise en grande quantité, la caféine peut provoquer des nausées, des vomissements, de l'hypertension artérielle, des palpitations cardiaques, de l'arythmie, une accélération de la respiration, des crampes musculaires et des maux de tête. De rares cas d'épilepsie passagère ont été rapportés à la suite d'une surconsommation de boissons énergisantes. La consommation prolongée de caféine provoque une dépendance. Le sevrage peut entraîner des maux de tête, de l'irritabilité, de la nervosité, de l'anxiété, de la somnolence, des étourdissements et de la confusion.

Description et botanique :

Les **rosiers**, ou **églantiers**, forment un genre de plantes, le genre **Rosa** de la famille des **Rosaceae**. Ce sont des arbustes et arbrisseaux sarmenteux et épineux. Il existe de très **nombreuses variétés** de roses, obtenues par croisements, mais toutes les roses **cultivées sont issues de la rose de Provins**.

Les propriétés médicinales de la rose s'expliquent par leur **capacité à renforcer le système immunitaire** et à améliorer le sommeil tout en réduisant l'anxiété et réduire les **douleurs menstruelles**.

Les pétales de rose contiennent des sels minéraux, vitamines C, de l'huile volatile, de l'acide tannique, saccharines, sels d'acide malique et tartrique et des antioxydants (propriétés anticancérogène).

Son **usage principal** est néanmoins **dermatologique**.



Bienfaits de la rose :

Elle est **tonique, astringente, revitalisante, régénératrice et cicatrisante**

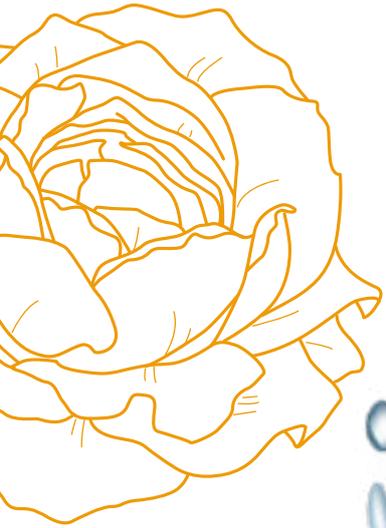
Les extraits de rose permettent de **réveiller une peau fatiguée et de prévenir l'arrivée des rides**.



Principes actifs principaux :

- **Citronnellol (33 à 44%)** : a des propriétés calmante, antifongique, spasmolytique, anticonvulsivant.
- **Nérol (5 à 10 %)** : propriétés de tonique nerveux et relaxant.
- **Géranol (10 à 18%)** : propriétés immunomodulant, spasmolytique, sédative, antibactérienne.
- **Nonadécane (10 %)**

La rose biologique est utilisée pour la réalisation de compléments alimentaires, dans l'alimentation, et en cosmétique. Les pétales de fleurs de rose sont utilisés afin de réaliser un **extrait Vibrextract® pour les usages en phytothérapie, en compléments alimentaires, comme aromatisant** pour les préparations et boissons alimentaires. En **cosmétique** pour ses effets hydratante, apaisante, tonifiante, purifiante et anti-âge.



*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires, les aliments et les cosmétiques.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

La vanille est une épice constituée par le fruit de certaines orchidées lianescentes tropicales d'origine mésoaméricaine du genre *Vanilla*, principalement de l'espèce *Vanilla planifolia*.

Ce sont les **seules orchidées** mises en culture pour l'alimentation humaine. Botaniquement, les fruits obtenus se nomment « capsules ».

Pour obtenir une épice richement aromatique, la culture et la transformation de la vanille nécessitent de la part des agriculteurs des soins longs et attentifs.

Cela en fait, rapporté au poids, l'un des produits agricoles alimentaires à la valeur la plus élevée au monde.

Elle se présente sous la forme de bâtonnets noirs et luisants, communément appelés « gousses de vanille ». Souple et peu ramifiée, la liane de la vanille ou du vanillier, se développe par croissance du bourgeon terminal et forme de longues pousses qui peuvent s'élaner à l'assaut de leur support sur plus de dix mètres.

Si la tige est cassée, les morceaux se bouturent facilement, ce qui permet la multiplication de la plante, spontanément comme en culture.

Bienfaits de la vanille :

La vanille est reconnue pour ses propriétés anti-flatulentes et stimulantes pour le **système digestif**. Elle permettrait d'ouvrir l'appétit et de stimuler les enzymes favorisant la digestion.

Connue comme **stimulant du système nerveux**.

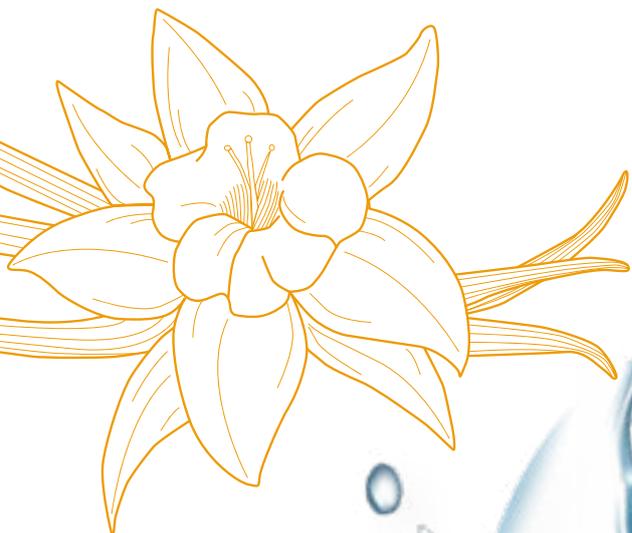
Elle est **principalement utilisée comme aromatisant** pour les préparations et boissons alimentaires.



Principes actifs principaux :

- **Vanilloside** : a une action stimulante sur le système nerveux et sur l'organisme.

La vanille biologique est utilisée pour la réalisation de compléments alimentaires dans l'alimentation. Cette plante est utilisée afin de réaliser un **extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets sur la fatigue cérébrale et physique, la mémoire, le sommeil, aphrodisiaque, les douleurs chroniques mais surtout pour agréablement aromatiser.**



Glycérine Bio*



Eau dynamisée Vibraforce®



Alcool Bio*



Flacon biophotonique



Haut niveau vibratoire



Forte concentration d'actifs



Biodisponibilité accrue



Vanille Bio*



Biodynamisé



Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

*Issus de l'agriculture biologique

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

La truffe est un **champignon qui pousse sous terre, sans racine ni attaches**. Elle pousse en symbiose avec un arbre précis, tel que le chêne, le noisetier, le tilleul, le saule... Elle est **connue depuis l'Antiquité** pour sa saveur exceptionnelle.

Il **existe différentes espèces** de truffes. Celle qui est **cultivée à 80% dans le sud-est de la France** (Drôme, Vaucluse, Hautes-Alpes et Var) est appelée la **truffe noire**, mélanosporum ou truffe du Périgord. Son nom savant est *Tuber Melanosporum*.

Un arbre truffier possède sur ses racines des organes microscopiques que l'on appelle des mycorhizes. C'est ce qui permet la symbiose entre l'arbre et la truffe. Notre recherche d'extraction porte sur des truffes de la Drôme Biologiques.

Bienfaits de la truffe :

La truffe est **composée principalement d'eau**, comme tous les champignons. Elle contient également **beaucoup de fibres**, un peu de protéines et près de 2% de minéraux.

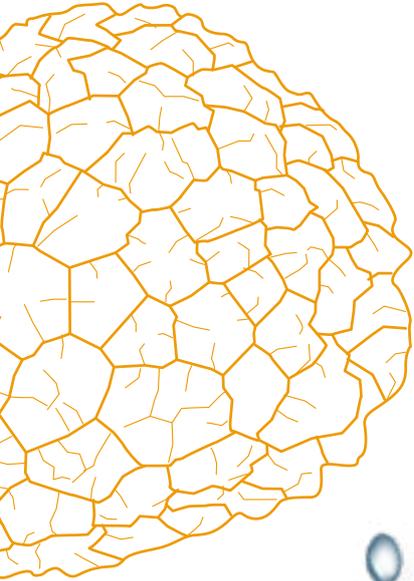
La truffe **contient un grand nombre de nutriments différents**, mais en quantité limitée. Elle constitue donc un apport complémentaire intéressant à un régime équilibré. La truffe est essentiellement utilisée et consommée comme aromatisant pour les plats et cuisine gastronomique. **L'ensemble de ses aromatiques est porté par un gaz très volatil** et l'extraction de ses arômes est extrêmement délicat.

Principes actifs principaux :

- **Gaz aromatique**
- **Vitamines A** : assurent la bonne santé des yeux, des os et la protection du système immunitaire.
- **Vitamines D** : facilitent la calcification et préviennent les dommages liés à l'ostéoporose.
- **Vitamines K** : protègent de l'ostéoporose.
- **Potassium** : nécessaire à la contraction musculaire, au bon fonctionnement rénal et surrénal, à la synthèse des protéines et à une réduction de la tension artérielle.
- **Fibres alimentaires** : aident à la satiété, régulent le cholestérol, renforcent le système immunitaire.
- **Fer** : aide à la bonne absorption de l'oxygène par le corps.



Ce champignon est utilisé afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires et alimentation pour ses effets de **protection du système immunitaire**. C'est surtout un **aromatisant pour l'alimentation et les préparations culinaires**.



Glycérine Bio*
ou alcool Bio*
ou huile



Forte concentration
d'actifs



Biodisponibilité
accrue



Biodynamisé



Eau dynamisée Vibraforce®



Flacon biophotonique



Truffe mélanosporum Bio*



Haut niveau vibratoire



*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique
utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

Le marc de raisin désigne la **totalité des résidus secs** obtenus suite au **pressage des raisins**.

On y trouve généralement la peau des raisins, leurs pépins et la rafle. Cette dernière est la partie ligneuse ramifiée des grappes, autrement dit la « charpente » des grappes. A l'**aspect sec et friable**, le marc de raisin a une couleur qui varie entre le jaune et le mauve selon les variétés de raisins utilisés.

Le pressage permet d'obtenir deux parties : l'une liquide qui sert notamment à l'élaboration du vin et l'autre solide qui constitue le marc de raisin. Cette étape consiste à presser les raisins afin d'en extraire le moût ou jus de raisin.

Il est notamment **utilisé comme additif dans la filière agroalimentaire**.

Certains fromagers-affineurs l'emploient par exemple pour faire macérer leurs fromages et leur donner un goût plus prononcé. Aujourd'hui, le marc de raisin est particulièrement plébiscité en **cosmétique et en phytothérapie**.

Bienfaits du marc de raisin :

Le marc de raisin aide à **réduire** l'aspect de la **cellulite** et contribue à lutter contre l'effet « peau d'orange ».

Il aide également à **affiner la silhouette**.

C'est également un super antioxydant riche en polyphénols.



Principes actifs principaux :

- Les catéchines et flavonols (flavonoïdes) : possèdent des propriétés antioxydantes.
- Les anthocyanes : possèdent des propriétés antioxydantes.
- Les acides phénoliques (acide hydroxycinnamique et gallique) : possèdent des propriétés antioxydantes.
- Les stilbènes (trans-resveratrol) : ont des effets sur les maladies coronariennes.
- Les tanins : permettent une meilleure conservation au niveau qualitatif et de longévité.
- Les fibres : permettent de faciliter le transit.

Ce fruit (dont on utilise le marc) est utilisé afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires, pour ses effets antioxydant, **anti-âge, drainant, hypolipémiant, sur la circulation sanguine, anti-inflammatoire.**

L'usage important est à la fois l'**effet draineur** sur la rétention d'eau et le drainage des tissus lipidiques dans les usages minceur. C'est un **excellent aromatisant.**



Glycérine Bio*

Eau dynamisée Vibraforce®

Forte concentration d'actifs

Flacon biophotonique

Biodisponibilité accrue

Marc de raisin Bio*

Haut niveau vibratoire

Biodynamisé



*Issus de l'agriculture biologique

Extrait aromatique

Liquide violet, prune utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

Description et botanique :

Le papayer croît sous les tropiques. Il produit un fruit frais dont la **chair orangée à maturité est tendre, sucrée et savoureuse**. Lorsque le fruit est encore vert, on l'apprête comme un légume. Aujourd'hui, la papaye fermentée est **de plus en plus connue en Occident**.

La **pulpe de papaye** est utilisée et mise à **fermentation pendant plusieurs mois** (presque un an) pour obtenir après séchage une poudre blanche que l'on intègre dans des compléments alimentaires.

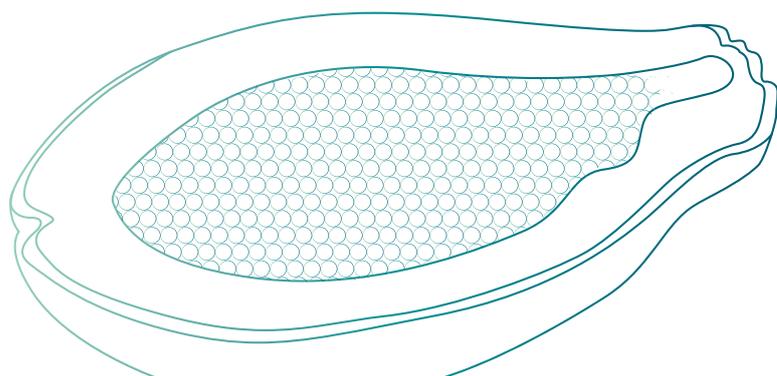
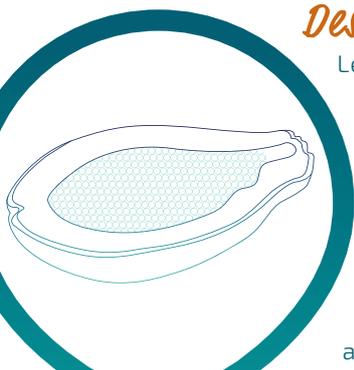
Cet arbuste de 3 à 7 m de haut est une plante dicotylédone en général non ramifiée. Sa durée de vie est courte, de trois à cinq ans, mais **il produit en permanence dès la première année de plantation**. Les feuilles rassemblées au sommet du tronc ressemblent à celles du figuier et sont portées par un long pétiole de 40-60 (-100) cm. Le fruit, la papaye, est une baie de formes et dimensions variées, 15-40 × 7-25 cm. Sa pulpe est orangée et ses graines noirâtres.

Bienfaits de la papaye :

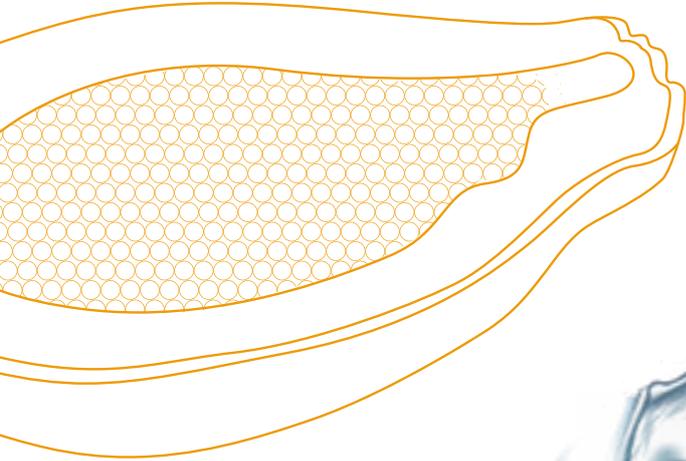
La papaye possède des propriétés **antioxydantes**, préserve l'**acuité visuelle**, **renforce le système immunitaire** et permet de **faciliter le transit**.

Principes actifs principaux :

- Les **catéchines (flavonoïdes)** possèdent des propriétés antioxydantes.
- Les **caroténoïdes** possèdent des propriétés antioxydantes.
- Les **acides aminés** assurent le transport ainsi que le stockage de toutes substances nutritives.
- La **vitamine A** permet la préservation de l'acuité visuelle et de renforcer le système immunitaire.
- La **vitamine C** joue un rôle dans le métabolisme (aide le corps à la fabrication du collagène, contribue au maintien du système immunitaire).
- Le **calcium, potassium, magnésium, fer (minéraux)** : maintiennent un rythme cardiaque normal et interviennent dans la conduction de l'influx nerveux et la contraction musculaire
- Les **fibres** permettent de faciliter le transit.



Ce fruit (dont on utilise sa pulpe) est utilisé afin de réaliser un extrait Vibrextract® pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets **antioxydant et surtout le renforcement des défenses immunitaires.**



*Issue de l'agriculture biologique

Extrait aromatique

Jus épais brun foncé légèrement sucré, utilisé dans les compléments alimentaires et les aliments.

MENTIONS DE SÉCURITÉ OBLIGATOIRES : La technologie brevetée d'extraction Vibraforce® confère aux extraits, écoextraits, une naturalité des plus absolue. La majeure partie des ingrédients sont issus d'agriculture biologique et sont biophotonique. En effet, la technologie des extraits Vibrextract® biodynamise les actifs des plantes en les concentrant. Cela contribue à améliorer, par les informations vibratoires du vivant les effets biologiques des produits qui les incorporent. L'usage en complément alimentaire, ne peut se substituer à une alimentation variée et équilibrée. A prendre dans le cadre d'un mode de vie sain. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée. Demandez l'avis d'un professionnel de santé avant toute utilisation prolongée. A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité.

VIBRA FORCE LABORATOIRES

Les 4 axes des laboratoires Vibraforce

- Natavia Laboratoire, une gamme de produits diététiques naturels.
- Naturige Laboratoire, des compléments alimentaires et complexes à base d'huiles essentielles.
- L'Age Bio Laboratoire, une gamme d'acupuncture à base d'ingrédients 100 % bio.
- Vibrextract, des ingrédients biodynamisés pour des parfums et laboratoires de cosmétiques, de nutrition et de phytothérapie ou industries alimentaires innovantes.

Entre science et nature, les laboratoires Vibraforce préservent l'énergie du vivant pour amplifier l'efficacité des actifs naturels. Une expertise haut de gamme mise au service de compléments alimentaires biodynamisés grâce à une technologie unique.

Une technologie innovante brevetée et évolutive

En amélioration permanente, la technologie Vibraforce permet l'éco-extraction des actifs de plantes grâce à un effet vibratoire emprunté à la nature. Un savoir-faire français breveté nommé biodynamisa-

Vibraforce L'énergie du vivant

tion, qui préserve les propriétés d'origine des actifs après leur extraction et optimise leur action dans l'organisme. En clair ? Les actifs biodynamisés sont plus efficaces, plus longtemps.

Des compléments alimentaires performants

Poussés par la quête de l'excellence, les laboratoires Vibraforce sélectionnent rigoureusement des plantes biologiques ou sauvages de qualité presque exclusivement française ou européenne. Les compléments alimentaires qui en résultent sont 100 % naturels, préservant les bienfaits des plantes sans composants chimiques, polluants ni conservateurs synthétiques. Des gammes conçues pour répondre à des problématiques de bien-être et de santé : poids, sommeil, forme et beauté... entre autres !

La recherche comme moteur

Fondé par un ingénieur en biologie, Vibraforce est un laboratoire engagé. Son objectif ? Faire progresser la cosmétique, la diététique et la nutrition à travers une démarche globale, à la fois écologique et humaine. Investies dans la recherche et tournées vers l'avenir, ses équipes combinent une technologie exclusive, des expertises en naturopathie et en biologie, ainsi que l'envie de créer des produits naturels toujours plus efficaces... en devenant, notamment, fournisseur d'ingrédients biodynamisés pour des partenaires innovants à travers sa branche Vibrextract.



Laboratoires Vibraforce | 21, 592 rue de la Liberté | 01 480 34444
www.vibraforce.com

Le procédé Vibraforce®
préserve l'énergie
vibratoire du vivant



Notre laboratoire utilise le procédé de fabrication Vibraforce® pour la vitalisation de ses compléments alimentaires et cosmétiques. Son effet vibratoire maintient la vie de leurs actifs et amplifie ainsi leur efficacité.

Il permet aussi l'interaction dynamisante des principes actifs avec nos cellules lors de l'assimilation du produit (ingestion,...). La composition de nos compléments alimentaires est conçue pour optimiser l'action du Vibraforce®.

LE RÉSULTAT DE CE PROCÉDÉ A ÉTÉ VALIDÉ ET APPROUVÉ PAR UN BREVET DÉLIVRÉ PAR L'INPI SOUS LE N° 3 022 141.

VIBREXTRACT®

INGRÉDIENTS NATURELS BIODYNAMISÉS

sans alcool

développement à façon

BIO

plantes
fraîches

dynamisé,
technologie Vibraforce®

base huileuse
et/ou glycérinée

complément alimentaire,
cosmétique, aromatisation,
alimentation animale

conditionnement dans
différents formats

livraison en gros,
de 1 kg à 20 kg et plus



Le procédé Vibraforce® est basé sur un **effet vibratoire qui maintient et préserve la vie du produit**. Son effet vibratoire permet une interaction dynamisante avec nos cellules lors de l'assimilation du produit.

Ce procédé de dynamisation est appliqué lors de la fabrication des produits dès l'incorporation de la matière première et ce, tout au long des différentes étapes de fabrication.

Tous les extraits de plantes ainsi que les compléments alimentaires fabriqués actuellement par le laboratoire Vibraforce® bénéficient de ce procédé dit de «Biodynamisation».

ÉCHANTILLONS GRATUITS SUR DEMANDE

flacons
biophotoniques



VIBRA®
FORCE
LABORATOIRES

Les sciences vibratoires pour la vie

592 rue de la Liberté - ZI
01480 Jassans - France
Tél. : 04 74 60 72 72
Port. : 06 61 18 00 16
Email : adv@vibraforce.com

www.vibreextract.com