

ANIMAL CODE

HEPACODE



HepaCode est un complément liquide concentré à base d'extraits de plantes puissants conçus pour optimiser la fonction hépatique, prévenir sa détérioration et agir comme un traitement puissant contre les maladies du foie.

Sa formule contient une combinaison de teinture d'ail noir Bio (50%), d'extrait de Chardon-Marie (silymarine) (18%), de desmodium (14%), d'artichaut (10%) et de bardane (8%).

HepaCode a été à l'aide des dernières technologies, ce qui a permis de produire le premier supplément à dosage sublingual liquide qui contribue à améliorer la fonction hépatique en améliorant sa désintoxication.

HepaCode est un produit idéal pendant les phases de récupération biologique, lorsque l'on cherche à lutter contre le haut niveau de stress pouvant être causé par un exercice intense ou des charges de travail élevées, un régime alimentaire ou encore la consommation de substances pharmacologiques ou de traitements médicaux qui surchargent le foie.

PRINCIPAUX AVANTAGES DE HEPACODE:

- Le premier complément à dosage sublingual liquide.
- Formule liquide concentrée avec une absorption maximale.
- Conçu pour optimiser la fonction hépatique.
- Aide à prévenir la détérioration du foie.
- Il agit comme un traitement puissant contre les maladies du foie.
- Contient de la teinture mère d'ail noir Bio.
- Avec extraits de chardon-Marie (silymarine), desmodium, artichaut et bardane.



Le foie est sans aucun doute l'organe le plus important pour la dégradation et l'élimination des substances nocives pour la santé, c'est pourquoi sa fonction principale est la désintoxication.

Le foie est considéré comme l'un des organes les plus importants du corps humain, dans lequel environ 28% du flux sanguin se concentre et peut consommer près de 20% de l'oxygène total. Sa structure anatomique et son emplacement stratégique lui confèrent une grande importance car il est intercalé entre le flux sanguin gastro-intestinal et le reste du corps.

Pour les raisons évoquées précédemment, les personnes à la recherche d'une bonne santé hépatique doivent avoir de saines habitudes alimentaires telles qu'un apport calorique suffisant en fonction des besoins quotidiens, une alimentation légèrement hyperprotéique, le respect des exigences en vitamines et minéraux, ainsi qu'une hydratation adéquate. Malheureusement, la majorité de la population ne respecte pas au moins une de ces recommandations et peut être sensible à une maladie du foie ou liée à son fonctionnement. De plus, certaines périodes de stress physique et mental, en particulier lors de la forte demande physiologique dans le cadre de compétitions sportives (par exemple, préparation en musculation ou après consommation de substances pharmacologiques), peuvent générer des problèmes de santé susceptibles de compromettre la santé du foie.

Après un traitement de 30 jours avec HepaCode, la fonction hépatique s'améliore significativement, du fait que sa matrice liquide de dernière génération contient les extraits de plantes ayant le plus grand pouvoir hépatoprotecteur, action lipotrope (favorisant l'émulsification et le métabolisme des graisses), cholagogue (qui provoque l'évacuation de la bile) et cholérétique (active la production de bile).



LES AVANTAGES HEPACODE :

HepaCode est un concentré liquide à absorption maximale pour les athlètes professionnels et amateurs soucieux de la santé du foie. Aujourd'hui, il n'y a aucun supplément sur le marché qui fonctionne aussi efficacement que HepaCode.

La formulation et la concentration des extraits végétaux contenus dans HepaCode sont inégalées par d'autres produits sur le marché. La formule qu'il contient est capable de réduire le stress hépatique causé par l'abus de substances toxiques, les changements drastiques de régime alimentaire et de l'entraînement, les restrictions caloriques et les déchets de métabolites produits par un exercice intense.

HepaCode est un produit qui favorise le métabolisme des graisses grâce à ses facteurs lipotropes qui émulsionnent et mobilisent les graisses, accélérant leur digestion, absorption, utilisation et élimination.

HepaCode ne contient aucune substance de type stimulant ou thermogénique, il peut donc être utilisé par tous les athlètes ou personnes qui ne peuvent pas utiliser ce type de produit.

HEPACODE, POUR QUI ?

HepaCode est recommandé pour toutes les personnes souhaitant régénérer leur organisme, mais surtout qui cherchant à favoriser la fonction hépatique et la détoxification. Son utilisation est recommandée pour:

Les personnes qui viennent de terminer un traitement médical. La plupart des médicaments sont décomposés par les enzymes hépatiques (isoformes et dérivés du cytochrome P450 - CYP), il est donc recommandé d'effectuer un nettoyage et d'améliorer la fonction hépatique avec HepaCode.

Les personnes ayant une charge de travail élevée ou soumises à des niveaux de stress élevés. En général, le stress cellulaire, en particulier des hépatocytes, est lié à des dommages de la membrane cellulaire et à une détérioration de ses fonctions.

Son utilisation peut être envisagée par le personnel médical qui traite les cas d'hépatite, de stéatose hépatique, de cirrhose et d'autres affections hépatiques. HepaCode peut également être envisagée par le personnel médical qui traite des cas de syndrome métabolique (dyslipidémie, athérosclérose, diabète, etc.) et de maladies inflammatoires.

Athlètes professionnels et amateurs qui participent à des disciplines de haute intensité (CrossFit®, Tabata, WOD, Cycle-Indoor, etc.), force-endurance et force-explosive (sports de combat, Powerlifting, Strongman, etc.).

Athlètes de toute catégorie de fitness et de musculation qui ont récemment concouru ou qui utilisent des aides pharmacologiques.

DES INGRÉDIENTS NATUREL À L'EFFICACITÉ CLINIQUEMENT PROUVÉE :

Teinture bio d'ail noir.

L'ail noir provient de l'exposition de l'ail frais (*Allium sativum*), à un processus de fermentation non enzymatique. Cela consiste à l'exposer pendant un certains temps à l'humidité et à des températures élevées, ce qui génère certaines réactions biochimiques qui concentrent davantage les composés bioactifs. qu'on y trouve, augmentant ainsi la teneur notamment en S-Allyl-Cystéine et la S-allyl-MercaptoCystéine qui sont respectivement dérivés de l'alliine et de l'alicine, également des oligo-éléments tels que le sélénium, le manganèse et le cuivre; une bonne quantité d'acides aminés et d'autres composés tels que les flavones, les quercitines et les oligosaccharides (Sang Eun et al, 2014).

Parmi les principales fonctions de l'ail noir (Ho kin et al, 2017)::

- Protège le foie grâce à son effet antioxydant.
- Régule le taux de cholestérol, ce qui diminue le développement de l'athérosclérose.
- C'est un bon anti-cancérigène, car il a été démontré qu'il peut empêcher le développement de tumeurs.
- Améliore la réponse du système immunitaire à la présence d'infections.
- Il favorise la perte de poids.
- Il a des effets contre le diabète, améliorant la fonction des cellules β du pancréas.

Extrait hydroalcoolique de chardon-Marie (silymarine):

Le chardon-Marie *Silybum marianum*, est une plante herbacée originaire des pays limitrophes de la Méditerranée et de l'Asie, cultivée dans les pays d'Europe centrale, les graines de cette plante contiennent une substance appelée Silymarine, un flavonoglycane composé de Silibinine, Silidianine et Silcristine, ces composés ont été utilisés initialement comme traitement dans les intoxications aux champignons vénéneux et ils ont également été reconnus comme un excellent traitement dans diverses maladies du foie (Llurba et al 2015).

Parmi les principales fonctions de l'extrait de chardon-Marie (Michael et al, 2015):

- Il permet la régénération du foie car il augmente la synthèse d'ADN, d'ARN et de protéines.
- Effets protecteurs contre la stéatose hépatique, car il inhibe l'adipogenèse.
- C'est un antioxydant, car il réduit le stress oxydatif.
- C'est un anti-inflammatoire.
- Améliore le métabolisme des lipides et des glucides.

- Il améliore les symptômes du diabète en abaissant la glycémie.

Desmodium.

Desmodium, est un genre de plantes à fleurs qui appartient à la famille des Fabaceae qui est répandue dans les zones tropicales telles que l'Asie et l'Amérique latine en particulier au Mexique, au Brésil et en Argentine. Des études phytochimiques ont montré que cette plante contient les composés bioactifs suivants: Flavonoïdes, huiles fixes, glucides, acides aminés, stéroïdes, saponines et composés phénoliques (Kalyani et al 2011). Parmi les fonctions thérapeutiques, il se distingue comme protecteur du foie, anti-amnésique, antidiabétique, régulateur du système immunitaire et antioxydant (edpal et al 2016).

Artichaut.

L'artichaut *Cynara scolymus*, est une plante vivace qui est cultivée dans de nombreuses régions du monde, la plus abondante en Méditerranée. Parmi ses composés bioactifs, il a été découvert qu'elle contient des composés phénoliques (acide monocafoéylquinique et acide dicafoéylquinique), des flavonoïdes comme la lutéoline avec ses 7- o-glucosidique, tanin et composés qui sont d'excellents antioxydants (Salem et al 2017). Ces composés lui confèrent des propriétés antioxydantes et anti-inflammatoires, il a également été démontré qu'il agit comme hépatoprotecteur, diurétique, anticancéreux, améliore le taux de cholestérol et l'oxydation des lipoprotéines LDL (Lattazio et al 2009).

Bardane.

Arctium lappa, plante herbacée qui pousse spontanément sans culture dans les régions tempérées d'Eurasie, introduite en Amérique, en Afrique et en Australie. La racine de cette plante contient des composés bioactifs tels que les acides phénoliques (acide caféique et acide chlorogénique), des flavonoïdes tels que la quercétine et le rutinide, le polyène, le polyino, le lignane comme l'arctigénine; Des acides gras tels que les acides oléique, linoléique et palmitique ont été trouvés dans ses graines (Ferracane et al 2009).



INFORMATIONS NUTRITIONNELLES

Ingrédients : Teinture d'ail noir bio, extrait hydroalcoolique de chardon-Marie (silymarine), desmodium, artichaut et bardane.

Mode d'emploi : En tant que complément alimentaire pour les adultes en bonne santé, appliquer 30 gouttes (1 ml) sous la langue à jeun.

Traitement pendant 30 jours.

Cas graves: Dans les cas graves, la dose peut être doublée (60 gouttes - 2 ml) pendant le premier mois, divisée en 2 doses (à jeun et avant le coucher).

Cas graves: dans les cas très graves, trois doses peuvent être prises par jour le premier mois (90 gouttes - 3 ml), en divisant les doses à jeun, 45 minutes avant une prise en milieu de matinée ou en milieu d'après-midi et la dernière dose avant de dormir.

Ensuite, prenez 2 doses le deuxième mois et une dose pendant le reste du traitement.

CE PRODUIT EST COMPOSÉ DE SUBSTANCES D'ORIGINE NATURELLE.

CE PRODUIT A ÉTÉ TESTÉ EN LABORATOIRE.

CE PRODUIT EST DE QUALITÉ PHARMACEUTIQUE.

Conservation : Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière.

Avertissements: Ne dépassez pas la dose expressément recommandée. Garder hors de la portée des enfants. Consultez le médecin en cas de pathologie diagnostiquée avant utilisation.

Interactions modérées: La silymarine ou le chardon-Marie interagit avec les médicaments qui nécessitent un processus enzymatique par le cytochrome P450 2C9 (CYP2C9), comme le diazépam, l'ibuprofène, le diclofénac, le piroxicam, la warfarine, entre autres. Sa consommation est recommandée après avoir terminé le traitement avec l'un de ces médicaments. Le desmodium et l'extrait de bardane peuvent interagir avec les antibiotiques, le lithium et les médicaments modifiés par l'enzyme CYP1A2.

Présentation : Récipient de 30 ml.

