

KIDNEY & BLOOD PRESSURE DROPS™**NPN: 80056588****1 mL (32 gouttes) de teinture orale contient:****Juniper** (189.0 mg DHE* – *Juniperus communis* fruit)**Goldenrod** (59.1 mg DHE* – *Solidago virgaurea* aerial parts)**Uva-ursi** (59.1 mg DHE* – *Arctostaphylos uva-ursi* leaf)**Marshmallow** (44.6 mg DHE* – *Althea officinalis* root)**Ginger** (34.1 mg DHE* – *Zingiber officinale* root)**Parsley** (26.3 mg DHE* – *Petroselinum crispum* leaf)**Gravelroot** (22.8 mg DHE* – *Eupatorium purpureum* root)**Horsetail** (22.3 mg DHE* – *Equisetum arvense* aerial parts)**Nettle** (19.2 mg DHE* – *Urtica dioica* leaf)**Goldenseal** (17.1 mg DHE* – *Hydrastis canadensis* root)**Lobelia** (3.9 mg DHE* – *Lobelia inflata* aerial parts)**Cayenne** (2.6 mg DHE* – *Capsicum annuum* fruit).**Ingrédients non médicinaux:** purified water, ethanol USP, glycerin, Juniperus communis fruit oil, spearmint flavour.

*DHE = Dry Herb Equivalent.

Mode d'emploi: Adultes, prendre 1 ml, 2-3 fois par jour.

Bien agiter avant utilisation. Buvez beaucoup d'eau par jour. Pour une utilisation occasionnelle seulement.

Prévoyez au moins 1 heure entre la prise de ce produit et d'autres préparations à base de plantes ou médicinales.

Indication: Le genévrier, la verge d'or, l'uva-ursi, le persil, la racine de gravier, la prêle et l'ortie sont traditionnellement utilisés en phytothérapie comme diurétiques pour aider à soulager les symptômes de rétention d'eau temporaire, tels que l'œdème.**Renseignements détaillés:** Les problèmes rénaux et/ou urinaires entraînent souvent une rétention d'eau et/ou un œdème comme symptôme principal. De plus, les reins agissent comme régulateur de la pression artérielle grâce à une rétroaction liquide rénal-corps⁷. L'œdème apparaît généralement lorsque la pression artérielle périphérique / artérielle augmente au-dessus d'un certain niveau. L'utilisation de diurétiques pour aider à éliminer le liquide corporel excessif ou à soulager l'œdème sert à augmenter le rapport entre l'excrétion de sodium (via la miction) et l'apport en sodium, et le volume de liquide extracellulaire, manifeste par un œdème, diminue par conséquent jusqu'à ce que la pression artérielle revienne à la normale, que la prise de diurétiques soit arrêtée et / ou que l'équilibre en sodium soit atteint par une augmentation de l'apport.Les diurétiques sont les médicaments de premier choix recommandés dans la prise en charge de l'hypertension (hypertension artérielle)^{2,3}.**Kidney & Blood Pressure Drops™** sont une alternative efficace et sûre, naturelle à utiliser à la place des diurétiques thiazidiques et thiazidiques de type thiazidique qui sont les diurétiques les plus largement utilisés pour le traitement de l'hypertension³.**Kidney & Blood Pressure Drops™** est un extrait hydroéthanolique de douze (12) ingrédients d'herbes, avec du genévrier, de la verge d'or, de l'uva-ursi, du persil, de la racine de gravier, de la prêle et de l'ortie contribuant de manière additive à l'utilisation traditionnelle du produit en phytothérapie comme diurétique pour aider à soulager les symptômes de rétention d'eau temporaire, tels que l'œdème. Les ingrédients restants – guimauve, gingembre, hydraste du Pays, Lobélie et cayenne – sont complémentaires et/ou favorables à cette utilisation du produit lorsqu'il est pris comme recommandé.**Fruit de genévrier** préparations ont longtemps été utilisés comme un remède rénal diurétique général et apaisant⁴, étant spécifique pour la cystite en l'absence d'inflammation rénale⁵. L'herbe est largement identifiée comme antiseptique d'appareil urinaire, utile dans le soulagement des infections bénignes d'appareil urinaire⁶. Sa capacité à abaisser la pression artérielle est au moins partiellement attribuable à ses effets diurétiques. En fait, son constituant terpinène-4-ol a démontré des effets aquarétiques, où l'excrétion d'eau est augmentée sans manipuler rénalecting des électrolytes⁷. Other constituent monoterpenes have a direct diuretic effect through their irritant action on kidney glomeruli⁸.**Verge d'or** a été utilisé en chinois traditionnel et en phytothérapie occidentale pour un grand nombre d'indications^{5,9}. Un double- à double anonymat, essai clinique randomisé a démontré qu'un extrait hydroéthanolique de l'herbe a favorisé la miction, a drainé l'eau, et a aidé à soulager l'œdème par l'action aquarétique¹⁰. Traditionnellement, il est considéré pour nourrir et renforcer les reins, en particulier dans les cas de gravier rénal et d'inflammation due à une infection bactérienne^{8,11}. Il est couramment utilisé comme traitement d'appoint chez les patients atteints d'infections des voies urinaires inférieures⁴. Les effets hypotenseurs ont été utilisés comme caractère pharmacotaxonomic du genre *Solidago*¹². Les flavonoïdes constitutifs et les glycosides de phénol, particulièrement leio-carposide, sont suggérés pour être principalement responsables des effets aquarétiques et hypotenseurs de l'herbe, bien que les saponines de triterpène et l'acide

caféique soient également des constituants actifs connus^{8,11}.

Uva-ursi, also connu sous le nom de Bearberry, contient des hydroquinones, en particulier l'arbutine, et des saponines et des tanins astringents qui, ensemble, ont des effets diurétiques et urinaires antiseptiques lorsqu'ils sont pris par voie orale^{7,13}. Traditionnellement, l'herbe a été spécifiquement indiquée pour les maladies de la vessie et des reins, aidant à apaiser, renforcer et tonifier les voies urinaires et réduire l'inflammation et les infections des voies urinaires^{5,7,13,14}. Il a été cliniquement démontré qu'il s'agit d'une option thérapeutique sûre pour le traitement des infections des voies urinaires inférieures¹⁵, dans la mesure où son utilisation peut retarder et/ou réduire l'utilisation d'antibiotiques pour le traitement primaire des infections des voies urinaires¹⁶.

Racine de guimauve is une source riche de mucilage (5-11%) qui est démulcent et émoullent, utile pour apaiser / soulager l'irritation des muqueuses^{5,11}. Il est donc particulièrement utile dans la rétention d'eau/urine, ainsi que pour l'inflammation de la vessie, et dans presque toutes les affections du rein et de la vessie¹⁴. Ses effets mucilagineux/apaisants sont renforcés lorsqu'ils sont utilisés en combinaison avec l'uva-ursi et la prêle⁹, qui sont également des ingrédients clés de l' **Kidney & Bladder Drops™** formulation. Bien qu'aucune étude clinique n'ait été réalisée, les résultats d'études in vitro et in vivo soutiennent les actions démulcentes / apaisantes de la racine de guimauve et les effets anti-inflammatoires et immunostimulants complémentaires¹¹.

Racine de gingembre est traditionnellement et largement considéré comme un stimulant tonique et diffusif, utilisé couramment pour améliorer le métabolisme et la circulation, et pour améliorer les actions d'autres herbes qu'il est combiné avec¹³. L'action vasodilatatrice de l'herbe a été montrée pour aider à réduire la pression artérielle, et l'amélioration du flux sanguin et de l'approvisionnement contribue au soulagement des crampes et de la tension, ainsi que l'œdème¹⁴. Son utilisation cliniquement comme complément dans le traitement des conditions arthritiques et rhumatismales est soutenue par la réduction de l'inflammation symptomatique, gonflement et douleur^{13,17}.

Persil est largement utilisé en Allemagne pour les affections des voies urinaires inférieures, comme thérapie d'irrigation indiquée pour les maladies de la vessie et des reins, aidant à apaiser, renforcer et tonifier les voies urinaires et réduire l'inflammation et les infections des voies urinaires^{5,7,13,14}. Il a été cliniquement démontré qu'il s'agit d'une option thérapeutique sûre pour traiter les voies urinaires inférieures

infections¹⁵, to la mesure dans laquelle son utilisation peut retarder et/ou réduire l'utilisation d'antibiotiques pour le traitement primaire des infections des voies urinaires¹⁶.

Gravelroot a Traditionnellement été utilisé comme diurétique, stimulant urinaire, et tonique astringent pour le traitement de l'hydropisie (c'est-à-dire l'œdème), ainsi que pour d'autres conditions affectant le système génito-urinaire, en particulier les calculs rénaux et vésicaux^{4,14}. Il se combine bien avec et complète les actions d'autres toniques et stimulants, et diffusives tels que le gingembre^{6,21}. Ses actions sont principalement attribuées aux flavonoïdes constitutifs (en particulier les benzofuranes eupatorin et euparin), à l'huile volatile, et à la résine⁵, et à la cistifolin qui agit comme un bloqueur d'adhérence cellulaire²².

Ortie est principalement utilisé en phytothérapie comme diurétique doux^{8,11,24}, et comme thérapie tonique nutritive et de soutien pour aider à soulager les plaintes rhumatismales²⁶. Soutenir son utilisation traditionnelle dans le Maroc oriental comme remède antihypertenseur²⁰, on a cliniquement montré que l'ortie produit des réponses hypotensives par un effet vasorelaxant médié par la libération de l'oxyde nitrique endothélial et l'ouverture des canaux potassiques, et par une action inotrope négative²¹.

Les parties aériennes de **Prêle** ont été utilisées traditionnellement en phytothérapie comme diurétique et astringent dans le traitement de l'hydropisie, gravier, hématurie, dysurie, incontinence urinaire, irritations de la vessie, et les affections rénales en général^{4,7,14,23}. Ses effets diurétiques/aquarétiques sont principalement attribuables à ses constituants phénoliques (c.-à-d. flavonoïdes et hydroxycinnamiques)^{8,24}. Les esters spécifiques d'acide hydroxycinnamique de la prêle ont également démontré l'activité de vasorelaxant in vitro, par un mécanisme impliquant l'afflux diminué de calcium induit par la noradrénaline²⁵.

Racine d'hydraste du Pays, parmi ses diverses propriétés, est connu pour être antiseptique, antimicrobien, diurétique, astringent, et légèrement vasodilatateur^{4,5,13,14}. Il est couramment utilisé aujourd'hui en phytothérapie pour, entre autres choses²⁸, la gestion des conditions infectieuses et inflammatoires du système génito-urinaire, y compris pour le catarrhe de la vessie²⁹. Il a été décrit comme « un stimulant, et donc soutenant à la circulation, [mais] il n'excite ni ne force le pouls » ; « les reins faibles sont également beaucoup améliorés par son utilisation intérieure; et comme un tonique dans l'hydropisie cellulaire²¹ Ses principaux constituants actifs sont les alcaloïdes de l'isoquinoline, en particulier hydrastine

et berbérine, qui ont été signalés à travailler mieux lorsqu'il est pris par voie orale à petites doses³⁰. Ces constituants présentent un large éventail d'effets bénéfiques sur la santé²⁹. Berbérine, elle-même, a été signalé à exercer une action stimulante sur le cœur, une diminution effets bénéfiques sur la santé²⁹. Berbérine, elle-même, a été. a déclaré exercer une action stimulante sur le cœur, une diminution de l'afflux de calcium induit par la noradrénaline.²⁵

Lobélie est une puissante nervine et antispasmodique qui aide à réduire la douleur due aux spasmes de n'importe quel personnage, et soulager la tension⁴. En tant que relaxant systémique général avec stimulation difusive, il aide à égaliser la circulation et à soulager la tension vasculaire³², et d'améliorer la difusion et l'intensité de tout agent auquel il peut être associé²¹. Les principaux constituants actifs de Lobelia, les alcaloïdes de pipéridine et les glycosides amers, efect propriétés antispasmodiques, diaphorétiques, relaxantes et diurétiques utiles, y compris en cas de congestion cardiaque¹⁴, lorsqu'il est administré en petites quantités seulement^{24,33}.

Cayenne est bien connu pour ses effets stimulants et contre-irritants, et a longtemps été reconnu comme l'un des plus puissants et persistants des cardio-stimulants connus, avec une influence primaire sur la circulation³⁴, même lorsque seulement de très petites quantités sont consommées³⁵. Il est utilisé traditionnellement en phytothérapie pour aider à soutenir la circulation périphérique lorsqu'il est pris à une dose équivalente en poids sec de 15-650 mg / jour³⁶. Son principal constituant actif, capsaïcine, a également été montré pour augmenter la perméabilité des cellules épithéliales du tractus gastro-intestinal aux ions et macromolécules³⁷, facilitant ainsi l'absorption des agents médicinaux avec lesquels il est co-administré.

En résumé, la combinaison spécifique d'ingrédients d'extrait de fines herbes composant le **Kidney & Bladder Drops™** formulation est unique, et fournit un produit sûr, doux et efficace pour aider à soulager les symptômes de

rétenion d'eau temporaire, tels que l'œdème, grâce à l'utilisation traditionnelle en phytothérapie de son genévrier, verge d'or, uva-ursi, persil, racine de gravier, prêle, et les ingrédients d'ortie comme diurétiques. Leurs actions aident les reins à maintenir un équilibre hydrique sain et des niveaux de pression artérielle dans le corps. Les propriétés immunostimulantes et de soutien démontrées, en particulier du gingembre, de l'hydraste du Or et de l'ortie, contribuent davantage à la valeur thérapeutique de la formulation. Les ingrédients de gingembre et de cayenne améliorent également l'absorption des constituants actifs, agissant comme « porteur » ingrédients et comme agents d'amélioration métaboliques et circulatoires, aider à améliorer les actions des autres herbes qu'ils sont combinés dans la formulation. Cette action est encore renforcée par la stimulation relaxante et diffusive systémique générale de la lobélie.

Mises en garde et avertissements: Consulter un professionnel de la santé si les symptômes persistent ou s'aggravent ; avant d'utiliser si vous prenez d'autres médicaments et /ou suppléments.

Contre-indications: Ne prenez pas si vous êtes enceinte ou si vous allaitez ; avoir un trouble rénal ou un œdème causé par une insuffisance cardiaque ou rénale ; ou sont hypersensibles/allergiques aux membres de la famille des Asteraceae (Compositae).

Effets indésirables connus: Hypersensibilité/réactions allergiques sont connus pour se produire, auquel cas cesser l'utilisation.

**STRAUSS**
N A T U R A L S**Strauss Naturals Ltd**929B Laval Crescent, Unit 5
Kamloops BC V2C 5P4Localement/Int: 250 376 5216
Téléphone sans frais: 1 866 478 2873info@straussnaturals.comwww.straussnaturals.ca

Références disponibles sur demande. © Droit d'auteur 2024 Strauss Naturals Ltd. Tous droits réservés.

Avertissement : Les informations contenues dans cet article sont à des fins éducatives uniquement. Il n'est pas destiné à remplacer le diagnostic, le traitement ou les conseils d'un professionnel de la santé qualifié et agréé. Les faits présentés ne sont offerts qu'à titre d'information, et non d'avis médical, et en aucun cas quiconque ne devrait en déduire que nous pratiquons la médecine. Demandez l'avis d'un professionnel de la santé pour une application appropriée de ce matériel à toute situation spécifique. Aucune déclaration dans cet article ou sur notre site Web n'a été évaluée par la Food and Drug Administration. Tout produit mentionné ou décrit dans cet article ou sur notre site Web n'est pas destiné à diagnostiquer, traiter, guérir ou prévenir une maladie.