

# Black Walnut Hulls

100 capsules, Single Herb, Stock No. 90-8

50 capsules, Concentrated Single Herb, Stock No. 93-3 (discontinued 2003)

59 mL, Liquid Herbal Extract, Stock No. 1755-7

The black walnut has a long background in folk medicine and is famous for its cleansing properties. Black walnut is a deciduous hardwood tree, growing sixty to ninety feet tall with a diameter of three to six feet.

The tree grows in Canada, the United States, Europe, and parts of Asia. Traditionally, the roots, leaves and hulls of the plant have been thought to be of medicinal value. This formula employs the unripe hulls of the fruit, which contain Vitamin C. Black walnut is a source of the trace minerals chromium and iodine.

## *Did you know?*

Powdered black walnut has been used as a tooth powder to clean teeth and tighten gums. Black walnut is believed to even help rebuild tooth enamel and whiten teeth if left on teeth overnight.

## *NSP Advantage*

### **100 capsules. Single herb #90-8**

*Ingredients:* 500 mg of the finest black walnut (*Juglans nigra*) hulls.

*Recommendation:* Two capsules with a meal twice daily.

### **50 capsules Concentrated Single Herb, ATC Concentrate (Ancient Traditional Concept). #93-3**

*Ingredients:* 326 mg of the finest black walnut (*Juglans nigra*) hulls, 154 mg black walnut (*Juglans nigra*) hulls solid extract.

*Recommendation:* One capsule with a meal twice daily.

### **59mL Liquid Extract in alcohol #1755-7.**

*Ingredients:* 59 mL of the finest black walnut (*Juglans nigra*) hulls extract (black walnut hulls, water, alcohol).

*Recommendation:* One-half teaspoonful (2.5 mL) three times daily with water.

1. Mowrey, D.B. *The Scientific Validation of Herbal Medicine*. New Canaan, CT: Keats Publishing, Inc. 1986: 229.

2. Mowrey, D.B. *The Scientific Validation of Herbal Medicine*. New Canaan, CT: Keats Publishing, Inc. 1986: 229.

3. Bhargava, U.C.; Westfall, B.A.; Siehr, D.J. "Preliminary pharmacology of ellagic acid." *Proceedings of the Society of Experimental Biology and Medicine* 1969; 132(2):754.

4. Bhargava, U.C.; Westfall, B.A. "Antitumor activity of Juglans nigra (black walnut) extractives." *Journal of Pharmaceutical Sciences* 1968;57(10):1674.

## **Features & Benefits**

- Has been used to expel a variety of intestinal parasites, worms and yeast.<sup>1</sup>
- Popular thyroid stimulant.
- Said to be useful in treating anemia, menstrual dysfunction and skin problems such as eczema and psoriasis.
- Contains EFA's (essential fatty acids) necessary for healthy cell function.
- Has been shown to kill ringworm when applied externally.<sup>2</sup>
- Ellagic acid in black walnut has been studied for its ability to reduce blood pressure.<sup>3</sup>
- Some of black walnut's active components possess anti-tumour properties.<sup>4</sup>

# Noyer Noir

100 capsules, Herbes simple, No de stock 90-8

59 mL, Extrait d'herbe liquide, No de stock 1755-7

**L**e noyer noir a un long passé comme remède populaire et est réputé pour ses propriétés nettoyantes. Le noyer noir est un arbre à bois dur et à feuilles caduques, qui atteint de soixante à quatre-vingt-dix pieds de hauteur avec un diamètre de trois à six pieds. L'arbre pousse au Canada, aux Etats-Unis, en Europe et certaines régions d'Asie.

Traditionnellement, les racines, les feuilles et les enveloppes de cette plante ont, croit-on, une valeur médicinale. Cette formule utilise les enveloppes non mûres du fruit qui contiennent de la vitamine C. Le noyer noir est une source des oligo-éléments chrome et iode.

## Saviez-vous que?

Le noyer noir en poudre a été utilisé pour nettoyer les dents et resserrer les gencives. Le noyer noir peut, croit-on, aider à régénérer l'émail des dents et les rendre blanches.

## Avantages NSP

100 capsules. Herbe simple

**Ingrédients:** Chaque capsule contient 500 mg d'enveloppes de noyer noir (*Juglans nigra*).

**Mode d'emploi:** Deux capsules au repas deux fois par jour.

## 59 mL. Extrait liquide

**Ingrédients:** Ce produit contient des extraits purs d'enveloppes vertes de noyer noir (*Juglans nigra*) avec eau et alcool.

**Mode d'emploi:** Prendre 1/2 c. à thé (2,5 mL) trois fois par jour avec de l'eau.

## Avertissement: Grossesse et allaitement.

1. Mowrey, D.B. *The Scientific Validation of Herbal Medicine*. New Canaan, CT: Keats Publishing, Inc. 1986: 229.
2. Mowrey, D.B. *The Scientific Validation of Herbal Medicine*. New Canaan, CT: Keats Publishing, Inc. 1986: 229.9
3. Bhargava, U.C.; Westfall, B.A.; Siehr, D.J. "Preliminary pharmacology of ellagic acid." *Proceedings of the Society of Experimental Biology and Medicine* 1969; 132(2):754.
4. Bhargava, U.C.; Westfall, B.A. "Antitumor activity of *Juglans nigra* (black walnut) extractives." *Journal of Pharmaceutical Sciences* 1968;57(10):1674.

## Caractéristiques et Bienfaits

- A été utilisé pour se débarrasser d'une variété de parasites intestinaux, vers et levures.<sup>1</sup>
- Stimulant populaire de la thyroïde.
- Utile, dit-on, pour soigner l'anémie, la dysfonction menstruelle et les problèmes de peau tels que eczéma et psoriasis.
- Contient des AGE (acides gras essentiels) nécessaires à la fonction saine des cellules.
- Il a été démontré qu'il élimine la teigne lorsqu'appliqué en usage externe.<sup>2</sup>
- L'acide ellagique du noyer noir a été étudié pour sa capacité à diminuer la tension artérielle.<sup>3</sup>
- Certains principes actifs du noyer noir possèdent des propriétés antitumorales.<sup>4</sup>