



GENESTRA  
BRANDS®

# CoQ<sub>10</sub> 120

## A potent antioxidant and essential nutrient for cellular energy production

- Helps to maintain and support cardiovascular health
- Helps to reduce frequency of migraine headaches and associated nausea and vomiting when taken as a prophylactic
- An antioxidant for the maintenance of good health
- Naturally derived from yeast fermentation

Coenzyme Q<sub>10</sub> (CoQ<sub>10</sub>) is a fat-soluble nutrient that acts as an electron carrier in the mitochondrial electron transport chain. It is also a key intracellular antioxidant, protecting phospholipids and mitochondrial membranes against damage caused by lipid peroxidation.<sup>1</sup>

CoQ<sub>10</sub> helps to minimize occurrence of migraine headaches, possibly through the promotion of normal mitochondrial function, as mitochondrial dysfunction has been identified as a potential contributing factor in migraine pathogenesis. In adult participants with a history of migraines, daily supplementation with 150 mg of CoQ<sub>10</sub> was well-tolerated and significantly reduced migraine attack frequency as well as number of days with headaches in comparison to placebo treatment.<sup>2</sup>

CoQ<sub>10</sub>'s antioxidant actions help in the maintenance and support of heart health. Numerous clinical studies suggest that CoQ<sub>10</sub> supports healthy blood flow and heart muscle function.<sup>3,4</sup>



### EACH CAPSULE CONTAINS:

Coenzyme Q<sub>10</sub> (yeast fermentation) ..... 120 mg

Non-Medicinal Ingredients: Cellulose, hypromellose

### Recommended Dose

Adults: For Migraine Prophylaxis: Take 1 capsule 2 times daily or as recommended by your healthcare practitioner. Use for at least 3 months to see beneficial effects. For Cardiovascular Health and Antioxidant: Take 1 capsule 1-2 times daily or as recommended by your healthcare practitioner.

**Product Size**  
60 Vegetarian Capsules

**Product Code**  
10559-60C

NPN 8010860



### REFERENCES

1. Niklowitz P, Sonnenschein A, Janetzky B, Andler W, Menke T. Int J Biol Sci. 2007 April;3(4):257-62.
2. Rozen TD, Oshinsky ML, Gebeline CA, Bradley KC, Young WB, et al. Cephalgia. 2002 Mar;22(2):137-41.
3. Soja AM, Mortensen SA. Mol Aspects Med. 1997;18 Suppl:S159-68.
4. Rosenfeldt FL, Haas SJ, Krum H, Hadj A, Ng K, et al. J Hum Hypertens. 2007 Apr;21(4):297-306.

GenestraBrands.ca | 1.800.263.5861



GENESTRA  
BRANDS®

# CoQ<sub>10</sub> 120

## Puissant antioxydant et nutriment essentiel à la production d'énergie cellulaire

- Maintient et favorise la santé cardiovasculaire
- Réduit la fréquence des migraines ainsi que la nausée et les vomissements qui y sont associés lorsque consommé en tant que traitement prophylactique
- Un antioxydant pour le maintien d'une bonne santé
- Dérivé de la fermentation à la levure naturelle

La Coenzyme Q<sub>10</sub> (CoQ<sub>10</sub>) est un nutriment liposoluble qui agit comme un transporteur d'électrons dans la chaîne de transport des électrons mitochondriaux. La CoQ<sub>10</sub> est également un antioxydant intracellulaire clé, qui protège les membranes phospholipidiques et mitochondrielles des dommages causés par la peroxydation lipidique.<sup>1</sup>

La CoQ<sub>10</sub> contribue à minimiser la survenue des migraines, possiblement en favorisant la fonction mitochondriale normale, puisque la dysfonction mitochondriale est considérée comme étant un facteur contributif potentiel de la pathogénie des migraines. Chez les participants adultes ayant des antécédents de migraines, la consommation de suppléments contenant 150 mg de CoQ<sub>10</sub> a été bien tolérée et a réduit drastiquement la fréquence des crises de migraine ainsi que le nombre de jours marqués par les céphalées par rapport au traitement de placebo.<sup>2</sup>

Les actions antioxydantes de la CoQ<sub>10</sub> contribuent au maintien et au support de la santé cardiaque. De nombreuses études cliniques indiquent que la CoQ<sub>10</sub> améliore la circulation du sang et le fonctionnement du muscle cardiaque.<sup>3,4</sup>



### CHAQUE CAPSULE CONTIENT :

Coenzyme Q<sub>10</sub> (fermentation par levure) ..... 120 mg

Ingrédients non médicinaux : Cellulose, hypromellose

### Dose recommandée

Adultes : Pour prophylaxie de la migraine : Prendre 1 capsule 2 fois par jour ou selon l'avis de votre professionnel de la santé. Utiliser pour au moins 3 mois afin d'observer les effets bénéfiques. Pour santé cardiovasculaire et antioxydant : Prendre 1 capsule 1 à 2 fois par jour ou selon l'avis de votre professionnel de la santé.

### Format

60 capsules végétariennes

### Code produit

10559-60C

NPN 80108860



Sans OGM



Sans gluten



Sans produits laitiers



Végétalien

### RÉFÉRENCES

- Niklowitz P, Sonnenschein A, Janetzky B, Andler W, Menke T. Int J Biol Sci. 2007 April;3(4):257-62.
- Zozen TD, Oshinsky ML, Gebeline CA, Bradley KC, Young WB, et al. Cephalgia. 2002 Mar;22(2):137-41.
- Soja AM, Mortensen SA. Mol Aspects Med. 1997;18 Suppl:S159-68.
- Rosenfeldt FL, Haas SJ, Krum H, Hadj A, Ng K, et al. J Hum Hypertens. 2007 Apr;21(4):297-306.

GenestraBrands.ca | 1.800.361.0324