

SPC-AFROPIL

1. Information générale du produit:

Les Comprimés Afropil, est un stimulant en vitalité naturel pour les hommes souffrants de dysfonctionnement sexuel. Il est fabriqué à partir d'un mélange d'ingrédients à base de plantes et nutraceutiques réputé pour renforcer les muscles, les tissus du corps et les organes vitaux, en particulier celui du système reproducteur. Les ingrédients de la formulation sont un vitalisant très puissant, augmente l'endurance, améliore les performances et améliore la confiance*.

2. Les ingrédients:

L-Arginine	-500 mg
L-Citrulline DL malate (2:1)	-50 mg
L-Carnitine-L-Tartrate de Carnipure	-50 mg
Extrait de racine de Withania Somnifera	-150 mg
Extrait de grains de Vitis Vinifera	-75 mg
Extrait de grains de Mucuna Pruriens	-75 mg
Extrait de racine de Safe Musli	-75 mg
Extrait de fruit de Phoenix dactylifera	-50 mg
Extrait de racine de ginseng panax	-48 mg

3. Catégorie de distribution: "NUTRACEUTIQUE" "NON MEDICAL"

4. Produit pharmacologique proposé:

Afropil Comprimé: est une thérapie complémentaire efficace qui est utile dans la prise en charge et l'amélioration du comportement sexuel, la libido et l'endurance. Cette action du Afropil Comprimé peut être due à son activité sur le système reproducteur masculin où elle améliore la libido et augmente la concentration sérique de FSH et de testostérone. Il engendre également la santé sexuelle en fournissant des activités anti-oxydantes et en favorisant la production et consommation d'énergie*.

5. Propriétés pharmacologiques des ingrédients

5.1.1. L-Arginine: La consommation régulière de L-Arginine améliore la dépense d'énergie aérobie, peut-être en raison d'un effet positif sur des fonctions énergétiques des mitochondries. La supplémentation en L-arginine



agit comme substrat du NO, le vasodilatateur le plus puissant produit chez les mammifères, il a été démontré qu'elle améliore la performance musculaire en augmentant le débit sanguin, induisant ainsi la supplémentation en oxygène et l'élimination du dioxyde de carbone, et la potentialisation de la biogenèse mitochondriale (1)*.

5.1.2. Extrait de racine de Withania Somnifera: Une étude suggère que Withania somnifera réduit la sensation de stress et d'anxiété. L'activité thérapeutique de Withania somnifera peut être attribuée à son effet sur l'axe hypothalamique-hypophyso-surrénalien, qui régule la concentration sérique de cortisol. Withania somnifera réduit considérablement le cortisol, l'hormone du stress, atténue le stress et l'anxiété, améliorant ainsi le bien-être général. Nous sommes également conscients que le stress est directement lié à un comportement sexuel diminué (2,3)*.

5.1.3. Extrait de grains de Vitis Vinifera: La capacité antioxydante de l'extrait de pépins de raisin a été largement étudiée et il a une activité antioxydante très élevée et est capable d'inhiber l'oxydation des lipides et le piégeage des espèces réactives de l'oxygène. Cette capacité antioxydante élevée dans le raisin est probablement due à la présence d'une quantité élevée de catéchine, d'acide gallique, d'épicatéchine, de proanthocyanidine et de procyanidines. L'activité antioxydante des composés phénoliques implique principalement deux mécanismes, à savoir les propriétés de chélation des métaux ainsi que leur effet sur les voies de signalisation et sur l'expression génique et le piégeage des radicaux libres (7,8)*.

5.1.4. Extrait de grains de Mucuna Pruriens: L'extrait de graines de Mucuna Pruriens aide à améliorer le désir sexuel, la libido et la performance sexuelle. Mucuna pruriens en administration montre une amélioration de l'activité sexuelle. Cette activité est due à une action stimulante sur les taux d'hormone testostérone*.

5.1.5. Extrait de grains de Safed Musli: Il est connu pour son activité aphrodisiaque. Cette activité de la plante est attribuée à la présence d'une forte concentration de saponines (4)*.

5.1.6. Extrait de fruit de Phoenix dactylifera: L'étude montre que l'extrait de fruit Phoenix dactylifera constitue une source naturelle d'antioxydants puissants qui peuvent prévenir de nombreuses affections causées par les radicaux libres et qui pourraient être utilisés dans les formulations alimentaires et nutraceutiques (5)*.

5.1.7. Extrait de racine de ginseng panax: Il est utilisé dans la gestion de diverses conditions physiques pendant des milliers d'années dans le système de médecine traditionnelle, important comme aphrodisiaque et est utilisé dans la prise en charge de la dysfonction sexuelle ainsi que pour améliorer le comportement sexuel et les fonctions gonadiques (6)*.

6. L'indication:

- Stimule l'énergie et améliore l'endurance*
- Renforce la masculinité et améliore la virilité*



- Aide à réduire le stress et l'anxiété*
- Soutient le système immunitaire*
- Améliore l'endurance physique*
- Améliore la qualité du sommeil*

7. **La Posologie et le mode d'emploi:** 1 Comprimé par jour avec de l'eau après les repas ou sous la direction d'un médecin.

8. **Contre-indication:** L'effet individuel lié aux ingrédients mentionnés dans la formule. Devrait éviter sa consommation.

9. **Les effets secondaires:** Aucun effet secondaire connu n'a été répertorié.

10. **Les avertissements:** Pas du tout indiqué pour la femme enceinte la grossesse et l'allaitement, sauf avis contraire de votre médecin.

11. **Surdosage:** Une prise de 2 fois plus que la dose recommandée est généralement mieux tolérée. En cas de prise supérieure à cette dose, sauter la dose suivante. En cas de malaise, consultez votre médecin

12. **Conservation:** À conserver dans un endroit frais et sec, à une température inférieure à 25°C et une humidité de 40%.

13. **La durée de conservation:** 24 mois à partir de la date de fabrication

*Ces déclarations n'ont pas été évaluées par la Food and Drug Administration. Ces produits sont destinés à être utilisés comme compléments alimentaires.



14. Les références:

1. Jessica Gambardella, Antonella Fiordelisi, Luca Spigno, Lorenzo Boldrini, Giulia Lungonelli, Eugenio Di Vaia, Gaetano Santulli, Daniela Sorriento, Federica Andrea Cerasuolo, Valentina Trimarco, Guido Iaccarino, Effects of Chronic Supplementation of L-Arginine on Physical Fitness in Water Polo Players", *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, vol. 2021, Article ID 6684568, 7 pages, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/6684568>
2. Mahdi AA, Shukla KK, Ahmad MK, Rajender S, Shankhwar SN, Singh V, Dalela D. Withania somnifera Improves Semen Quality in Stress-Related Male Fertility. *Evid Based Complement Alternat Med.* . 29 sept. 2009; 576962, 2011. doi : 10.1093/ecam/nep138. Epub avant l'impression. PMID : 19789214; PMCID : PMC3136684.
3. A standardized Withania somnifera extract significantly reduces stress related parameters in chronically stressed humans: A double blind, randomized placebo controlled study. Par, Biswajit Auddy, Jayaram Hazar, Achintya Mitra, Bruce Abedon, Shibnath Ghosal
4. Bansal N. Safed musli chlorophytum borivilianum. *MOJ Bioequiv Availab.* 2018;5(6):327-330. DOI: 10.15406/mojbb.2018.05.00123
5. Saafi, Emna & Amira, El Arem & Issaoui, Manel & Hammami, Mohamed & Achour, Lotfi. (2009). Phenolic content and antioxidant activity of four date palm (Phoenix dactylifera L.) fruit varieties grown in Tunisia. *International Journal of Food Science & Technology.* 44. 2314 - 2319. 10.1111/j.1365-2621.2009.02075.x.
6. Leung KW, Wong AS. Ginseng and male reproductive function. *Spermatogenesis.* 2013;3(3):e26391. doi:10.4161/spmg.26391
7. Sano T, Oda E, Yamashita T, et al. Anti-thrombotic effect of proanthocyanidin, a purified ingredient of grape seed. *Thromb Res.* 2005;115(1-2):115-121. doi: 10.1016/j.thromres.2004.07.015.
8. Gupta, M., Dey, S., Marbaniang, D., Pal, P., Ray, S., & Mazumder, B. (2020). Grape seed extract: having potential health benefits. *Journal of food science and technology*, 57(4), 1205-1215. <https://doi.org/10.1007/s13197-019-04113-w>

