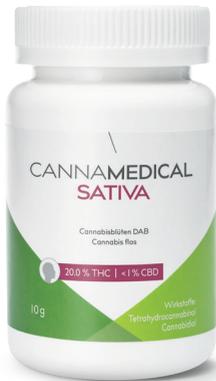




Ghost Train
Haze

TERPENFLYER CULTIVAR GHOST TRAIN HAZE SATIVA

Terpene sind therapeutisch bedeutsame Inhaltsstoffe der Cannabispflanze, die zu unterschiedlichen Anteilen in den jeweiligen Cannabissorten vorkommen. Dieses charakteristische Terpenprofil trägt zur pharmakologischen Wirkung bei.



Relative Terpenverteilung

Die Grafik bildet das Verhältnis der drei am höchsten konzentrierten Terpene zueinander ab.



43 % Beta-Caryophyllen



37 % Terpinolen



20 %

d-Limonen

Wirkung der Terpene

Terpen	Wirkung	Geruch
1) Beta-Caryophyllen	entzündungshemmend, angstlösend ^{1,2}	würzig, scharf
2) Terpinolen	beruhigend, angstlösend, antiproliferativ ³	tannig, holzig
3) d-Limonen	entzündungshemmend, schmerzlindernd ^{4,5}	zitronig

Wirkung und Anwendung von Cannamedical Sativa



- eher aktivierend
- z.B. bei chronischen Schmerzen, Stress, Appetitlosigkeit
- bevorzugte Einnahme tagsüber

HINWEIS

Die Terpenzusammensetzung einzelner Chargen kann naturgemäß variieren.

1. Alberti, T. B., Barbosa, W. L. R., Vieira, J. L. F., Raposo, N. R. B., Dutra, R. C. (2017). (-)-Beta-Caryophyllen, a CB2 Receptor-Selective Phytocannabinoid, Suppresses Motor Paralysis and Neuroinflammation in a Murine Model of Multiple Sclerosis. *International journal of molecular sciences*, 18(4), 691.
2. Bahi, A., Al Mansouri, S., Al Memari, E., Al Ameri, M., Nurulain, S. M., Ojha, S. (2014). Beta-Caryophyllen, a CB2 receptor agonist produces multiple behavioral changes relevant to anxiety and depression in mice. *Physiology & behavior*, 135, 119-124.
3. Aydin, E., Türkez, H., & Taşdemir, Ş. (2013). Anticancer and antioxidant properties of terpinolene in rat brain cells. *Archives of Industrial Hygiene and Toxicology*, 64(3), 415-424.
4. Kaimoto, T., Hatakeyama, Y., Takahashi, K., Imagawa, T., Tominaga, M., & Ohta, T. (2016). Involvement of transient receptor potential A1 channel in algescic and analgesic actions of the organic compound limonene. *European Journal of Pain*, 20(7), 1155-1165.
5. Vieira, A. J., Beserra, F. P., Souza, M. C., Tottj, B. M., & Rozza, A. L. (2018). Limonene: Aroma of innovation in health and disease. *Chemico-biological interactions*, 283, 97-106.

SATIVA: Cannamedical Sativa ist Medizinalcannabis (Cannabisblüten DAB; Cannabis flos) der Blütensorte Sativa (Cannamedical Sativa forte 24 % Tetrahydrocannabinol (THC) < 1 % Cannabidiol (CBD), Cannamedical Sativa classic 20 % THC < 1 % CBD, Cannamedical Sativa light 16.5 % THC < 1 % CBD, Cannamedical Sativa vita 13.5 % THC < 1 % CBD). Anwendungsgebiete: Zur Symptomverbesserung bei erwachsenen Patienten mit neuropathischen und chronischen Schmerzen*, die nicht angemessen auf eine andere Arzneimitteltherapie angesprochen haben. Gegenanzeige: Überempfindlichkeit auf Cannabinoide, starke Unruhe, Anzeichen der Verwirrtheit, Bewusstseinsveränderung, Psychosen, verlängerte Panikattacken, bei Anamnese oder Familienanamnese von Schizophrenie oder anderen psychotischen Krankheiten, sowie bei Patienten mit schweren Herz-Kreislauf-Erkrankungen sollte kein Medizincannabis verschrieben werden. Schwangerschaft: Medizinalcannabis sollte während der Schwangerschaft und Stillzeit nicht verschrieben werden. Nebenwirkungen: trockene Mundschleimhäute, Augenrötungen, Übelkeit, leichte Schwindelgefühle.

Verschreibungspflichtig. Betäubungsmittel. Stand der Information: Oktober 2020. Cannamedical Pharma GmbH, Im Mediapark 8, 50670 Köln, www.cannamedical.com

*Wilsey et al. (2013), Low-dose vaporized cannabis significantly improves neuropathic pain. *The Journal of Pain*, 14(2), 136-148.