

Wir kultivieren Lebensqualität



DEMECAN 24:01 GASOLIME

KULTIVAR: KAREL'S HAZE
(OLD SCHOOL HAZE X CHEM DOG OG FIRE)

HIGH THC

THC-Gehalt	Inhalt	PZN
ca. 24 %	15 g	PZN 18196400
ca. 24 %	50 g	PZN 18196417



WIRKSTOFFGEHALT



TERPENPROFIL*



* Prozentualer Anteil vom Gesamtterpengehalt.

Inhaltsstoffe und potentielle Effekte

Die vorrangigen Wirkungen von THC¹²: analgetisch, muskelrelaxierend, appetitanregend, antiemetisch, sedativ, anxiolytisch

Dominanz: DEMECAN 24:01 Gasolime besteht zu 70% Sativa; daher ist eine anregende Wirkung zu erwarten.

ANREGEND



BERUHIGEND

Eigenschaften der Hauptterpene:

- Nerolidol wirkt beruhigend, muskelrelaxierend³ und antioxidativ⁴
- Limonen wirkt antidepressiv⁵, angstlösend⁶ und ist verantwortlich für das beliebte Zitronenaroma
- β-Caryophyllen aktiviert den CB2-Rezeptor⁷ und wirkt schmerzlindernd und entzündungshemmend⁸
- Linalool wirkt analgetisch⁹, beruhigend¹⁰ und angstlösend¹¹

Literatur: Die wissenschaftlichen Arbeiten wurden nicht mit Produkten von DEMECAN durchgeführt; **1.** Whiting, P.F. et al. Cannabinoids for medical use: A systematic review and meta-analysis. *JAMA* 313, 2456–2473 (2015). (Meta-Analyse) **2.** Corey-Bloom, J. et al. Smoked cannabis for spasticity in multiple sclerosis: A randomized, placebo-controlled trial. *Can. Med. Assoc. J.* 184, 1143–1150 (2012). **3.** Binet, L. et al. Recherches sur les propriétés pharmacodynamiques (action sédative et action spasmodique) de quelques alcools terpéniques aliphatiques. *Ann Pharm Fr* 30: 611–616 (1972). (Präklinik) **4.** Nogueira Neto, J. et al. Antioxidant Effects of Nerolidol in Mice Hippocampus After Open Field Test. *Neurochem Res* 38: 1861–1870 (2013). (Präklinik) **5.** Komori, T. et al. Effects of citrus fragrance on immune function and depressive states. *Neuroimmunomodulation* 2: 174–180 (1995). **6.** Carvalho-Freitas, M.I. and Costa, M. Anxiolytic and sedative effects of extracts and essential oil from *Citrus aurantium* L. *Biol Pharm Bull* 25: 1629–1633 (2002). (Präklinik) **7.** Gertsch, J. et al. Beta-caryophyllene is a dietary cannabinoid. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 105: 9099–9104 (2008). (Präklinik) **8.** Esraa, A. et al. β-Caryophyllene, a CB2-Receptor-Selective Phytocannabinoid, Suppresses Mechanical Allodynia in a Mouse Model of Antiretroviral-Induced Neuropathic Pain. *Molecules* 25: 1–20 (2020). (Präklinik) **9.** Peana, A.T. et al. Involvement of adenosine A1 and A2A receptors in (-)-linalool-induced antinociception. *Life Sci* 78: 2471–2474 (2006). **10.** Buchbauer, G. et al. Fragrance compounds and essential oils with sedative effects upon inhalation. *J Pharm Sci* 82: 660–664 (1993). **11.** Russo, E.B. Handbook of Psychotropic Herbs: A Scientific Analysis of Herbal Remedies for Psychiatric Conditions. Haworth Press: Binghamton, NY (2001).

