

BARONGO

20/1 SG

MEDIZINISCHE CANNABISBLÜTEN

KULTIVAR STRAWBERRY GUAVA
GENETIK Indica-dominanter Hybrid



Verfügbare Packungsgrößen:



PZN: 19481723



PZN: 19682887

Aroma Dominanz*: Fruchtig, süß

Behandlung: unbestrahlt

Herkunftsland: Kanada

* Wirkung und Aroma der unterschiedlichen Kultivare beziehen sich auf Erfahrungsberichte und haben keinerlei Anspruch auf Allgemeingültigkeit.

THC-GEHALT* / CBD-GEHALT



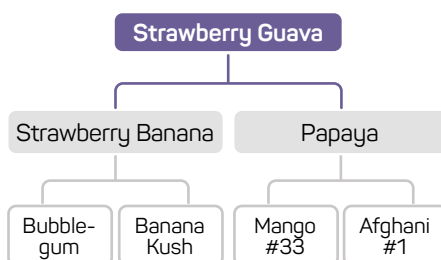
THC 200 mg/g**

CBD < 10 mg/g

* THC kann analgetische, antiemetische, appetitanregende und schlaffördernde Eigenschaften haben.¹

** Der THC Gehalt kann je nach Charge variieren

ABSTAMMUNG



Strawberry Banana (Bubblegum x Banana Kush) X Papaya (Mango #33 x Afghani #1)

WIRKUNGSEINTRITT²

Wirkeintritt
bei Inhalation:



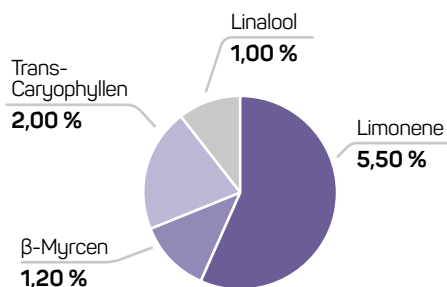
wenige Minuten

Wirkdauer
bei Inhalation:



2–4 Stunden

TERPEN-GEHALT



Relative Terpenverteilung*

* Basierend auf dem Analysezertifikat des Herstellers und den darin analysierten Terpenen: Anteil des Terpens relativ zum hier angegebenen Gesamt-Terpengehalt. Der Gesamtgehalt an Terpenen sowie deren Verteilung können chargenbedingt natürlichen Schwankungen unterliegen.

DOMINANTE TERPENE UND DIE MEDIZINISCHEN EIGENSCHAFTEN

Terpen	Pharmakologische Eigenschaften*
Limonene	antidepressiv ¹⁶ , immunstimulierend ¹⁶ , antimikrobiell ¹⁷ , anxiolytisch ¹⁸⁻²⁰
Beta-Myrcen	analgetisch ^{21, 22} , sedierend ²³
Trans-Caryophyllen	antiphlogistisch ⁴ , gastroprotektiv ⁵
Linalool	anxiolytisch ⁸ , sedierend ⁹

* Alle Quellenangaben sind auf der zweiten Seite des Produktblattes aufgelistet

BARONGO

QUELLEN

- Whiting, P. F. et al. Cannabinoids for medical use: A systematic review and meta-analysis. JAMA - J. Am. Med. Assoc. 313, 2456–2473 (2015).
- Müller-Vahl, Kirsten R., and Franjo Grotenhermen, eds. Cannabis und Cannabinoide: in der Medizin. MWV (Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft), 2019.
- Russo, Ethan B. "Taming THC: potential cannabis synergy and phytocannabinoid-terpenoid entourage effects." British journal of pharmacology 163.7 (2011): 1344-1364.
- Basile, Aulus Conrado, et al. "Anti-inflammatory activity of oleoresin from Brazilian Copaifera." Journal of Ethnopharmacology 22.1 (1988): 101-109.
- Tambe, Yukihiko, et al. "Gastric cytoprotection of the non-steroidal anti-inflammatory sesquiterpene, β -caryophyllene." Planta medica 62.05 (1996): 469-470.
- Rogério, Alexandre P et al. "Preventive and therapeutic anti-inflammatory properties of the sesquiterpene alpha-humulene in experimental airways allergic inflammation." British journal of pharmacology vol. 158,4 (2009): 1074-87.
- Jang, Hye-In et al. "Antibacterial and antibiofilm effects of α -humulene against Bacteroides fragilis." Canadian journal of microbiology vol. 66,6 (2020): 389-399.
- Harada, Hiroki, et al. "Linalool odor-induced anxiolytic effects in mice." Frontiers in Behavioral Neuroscience (2018): 241.
- Gastón, María Soledad, et al. "Sedative effect of central administration of Coriandrum sativum essential oil and its major component linalool in neonatal chicks." Pharmaceutical biology 54.10 (2016): 1954-1961.
- Taşan, Emel, Ozlem Ouyolu, and Nimet Ouyolu. "The effect of diluted lavender oil inhalation on pain development during vascular access among patients undergoing haemodialysis." Complementary Therapies in Clinical Practice 35 (2019): 177-182.
- de Sousa, Damião P et al. "Anticonvulsant activity of the linalool enantiomers and racemate: investigation of chiral influence." Natural product communications vol. 5,12 (2010): 1847-51.
- Guzmán-Gutiérrez, Silvia Laura et al. "Linalool and β -pinene exert their antidepressant-like activity through the monoaminergic pathway." Life sciences vol. 128 (2015): 24-9.
- De Carvalho, Rusbene Bruno Fonseca et al. "Nerolidol and its Pharmacological Application in Treating Neurodegenerative Diseases: A Review." Recent patents on biotechnology vol. 12,3 (2018): 158-168.
- Eddin, Lujain Bader et al. "Health Benefits, Pharmacological Effects, Molecular Mechanisms, and Therapeutic Potential of α -Bisabolol." Nutrients vol. 14,7 (2022): 1370.
- Komori, T et al. "Effects of citrus fragrance on immune function and depressive states." Neuroimmunomodulation vol. 2,3 (1995): 174-80.
- Singh, Priyanka et al. "Chemical profile, antifungal, anti-inflammatory and antioxidant activity of Citrus maxima Burm. and Citrus sinensis (L.) Osbeck essential oils and their cyclic monoterpene, DL-limonene." Food and chemical toxicology: an international journal published for the British Industrial Biological Research Association vol. 48,6 (2010): 1734-40.
- Komiya, Migiwa, Takashi Takeuchi, and Etsumori Harada. "Lemon oil vapor causes an anti-stress effect via modulating the 5-HT and DA activities in mice." Behavioural brain research 172.2 (2006): 240-249.
- Carvalho-Freitas, Maria Isabel Roth, and Mirtes Costa. "Anxiolytic and sedative effects of extracts and essential oil from Citrus aurantium L." Biological & pharmaceutical bulletin vol. 25,12 (2002): 1629-33.
- Pultrini, Aline de Moraes et al. "Effects of the essential oil from Citrus aurantium L. in experimental anxiety models in mice." Life sciences vol. 78,15 (2006): 1720-5.
- Lorenzetti BB, Souza GE, Sarti SJ, Santos Filho D, Ferreira SH. Myrcene mimics the peripheral analgesic activity of seven Lebanon species. Chem Biodivers. 2008;5(3):461-470. doi:10.1002/cbdv.200890045 lemongrass tea. J Ethnopharmacol. 1991 Aug;34(1):43-8. doi: 10.1016/0378-8741(91)90187-i. PMID: 1753786.
- Rao VS, Menezes AM, Viana GS. Effect of myrcene on nociception in mice. J Pharm Pharmacol. 1990 Angelica major against Candida, Cryptococcus, Aspergillus and dermatophyte species. J Nat Med. 2015;69(2):241- Dec;42(12):877-8. doi: 10.1111/j.2042-7158.1990.tb07046.x. PMID: 1983154.
- do Vale TG, Furtado EC, Santos JG Jr, Viana GS. Central effects of citral, myrcene and limonene, constituents of essential oil chemotypes from Lippia alba (Mill.) n.e. Brown. Phytomedicine. 2002 Dec;9(8):709-14. doi: produces multiple behavioral changes relevant to anxiety and depression in mice. Physiol Behav. 2014;135:119-124. 10.1016/094471102321621304. PMID: 12587690.
- D.J.J.de Villiers, C.F. Garbers, R.N. Laurie: Synthesis of tagetenones and their occurrence in oil of Tagetes minuta. In: Phytochemistry. 10, 1971, S. 1359–1361, doi:10.1016/S0031-9422(00)84342-3.
- Schepetkin, Igor A., et al. „Neutrophil immunomodulatory activity of farnesene, a component of Artemisia dracunculus essential oils." Pharmaceuticals 15.5 (2022): 642.

LAGERUNGSHINWEISE

Pflanzenteile dicht verschlossen, vor Licht geschützt, unterhalb von 25 °C lagern.

INFORMATIONEN ZUR VERORDNUNG

Cannabinoidhaltige Arzneimittel können in Deutschland von Ärzt:innen aller Fachrichtungen indikationsoffen verschrieben werden. Beachten Sie, dass auf dem Rezept, die genaue Arzneimittelbezeichnung inklusive Hersteller, sowie die Darreichungsform und Dosierung aufgeführt werden müssen.

WMG Pharma GmbH
Hessenring 15C
64546 Mörfelden-Walldorf
T +49 (0) 6105 97 999 38
info@wmgpharma.de
www.wmgpharma.de

BESTELLUNG

Bestellungen können sowohl telefonisch als auch auf der Website oder über unser Bestellformular erfolgen.

WMG Pharma®

Barongo-Produkte werden in Deutschland von der WMG Pharma GmbH vertrieben.



BARONGO