

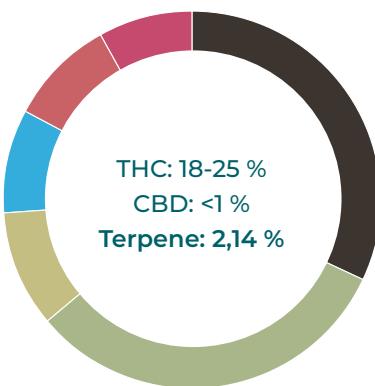
## Produktname

The diagram illustrates a conceptual mapping or conversion between two main terms: 'COMPOUND' and 'MWZ'. It features several numerical values and labels arranged in a grid-like structure:

- Row 1:** '1' (green box) and '420' (blue box).
- Row 2:** '2' (green box) and 'COMPOUND' (blue box).
- Column 1:** '3' (green box) and '18' (blue box).
- Column 2:** '20' (blue box) and '22' (blue box).
- Column 3:** '25' (blue box) and '25' (blue box).
- Row 4:** '4' (green box), '1' (blue box), and 'CA' (blue box).
- Row 5:** '5' (green box) and 'MWZ' (blue box).
- Row 6:** '6' (green box).

A vertical line is positioned between the second and third columns, separating the left side from the right side.

- |          |            |          |              |          |          |
|----------|------------|----------|--------------|----------|----------|
| <b>1</b> | Eigenmarke | <b>2</b> | Produktlinie | <b>3</b> | THC SOLL |
| <b>4</b> | CBD SOLL   | <b>5</b> | Herkunft     | <b>6</b> | Kultivar |



## Details zu Mellowz

Mellowz ist eine Kreuzung aus Spritzer und Grape Gas, die mit tiefvioletten Blüten und einer auffälligen Trichombildung beeindruckt. Das Aroma verbindet dunkle Beeren und Pflaumen mit einem Hauch von Süße und Kerosin. Mit einem Terpengehalt von 2,138% gehört sie zu den aromatischeren Kultivaren.

Die Sorte kann entzündungshemmend<sup>1</sup> und neuroprotektiv<sup>2</sup> wirken.

-  32 % β-Myrcen
  -  10 % Caryophyllen
  -  9 % Selina-3,7(11)-dien
  -  9 % Linalool
  -  8 % Selina-4(15),7(11)-dien
  -  32 % Sonstige

## Terpene

Die dominantesten Terpene der Sorte - teilweise ausschlaggebend für den Geschmack, die Wirkung & den Geruch. Mehr Infos zu Terpenen finden Sie auf dem Datenblatt über Terpene und ihre Wirkung.

Prozentualer Anteil vom Gesamtterpengehalt.  
Prozentangaben sind Mittelwerte über mehrere Chargen.

## Dosierungsbeispiel

Beginn mit einer niedrigen Dosis und langsamen Steigerungen, bis die gewünschte Wirkung erreicht ist.

**Standard-Anfangsdosis:** 25-50 mg Cannabisblüte pro Tag (ca. 6,25–12,5 mg THC bei 25 % THC)<sup>a</sup>

**Unerfahrene Patienten:** 10 mg Cannabisblüte pro Tag (ca. 2,5 mg THC bei 25 % THC)<sup>b</sup>

## Produktvariationen

Produktnam	PZN 5g	PZN 15g	PZN 100g
420 COMPOUND 18/1 CA MWZ	19432541	19432699	19432506
420 COMPOUND 20/1 CA MWZ	19432386	19432593	19432446
420 COMPOUND 22/1 CA MWZ	19432423	19432558	19432771
420 COMPOUND 25/1 CA MWZ	19432736	19432788	19432676



## Rezeptanforderungen

- Bei Cannabis muss die **exakte** Produktbezeichnung analog der Herstellervorgabe auf dem Rezept angegeben werden.
- Weiterhin muss die **exakte** patientenindividuelle Zubereitung und Dosierung mit aufgenommen werden.

## Quellen nachweise

<sup>a</sup>Almarzooqi S, Venkataraman B, Raj V, Alkuwaiti SAA, Das KM, Collin PD, Adrian TE, Subramanya SB. β-Myrcene Mitigates Colon Inflammation by Inhibiting MAP Kinase and NF-κB Signaling Pathways. *Molecules*. 2022 Dec;9:27(24):8744. doi: 10.3390/molecules27248744. PMID: 36557879; PMCID: PMC9782154.

<sup>b</sup>Ciftci O, Oztanir MN, Cetin A. Neuroprotective effects of β-myrcene following global cerebral ischemia/reperfusion-mediated oxidative and neuronal damage in a C57BL/J6 mouse. *Neurochem Res*. 2014 Sep;39(9):1717-23. doi: 10.1007/s11064-014-1365-4. Epub 2014 Jun 28. PMID: 24972849.

<sup>a</sup>Müller-Vahl K, Grotenhermen F. Medizinisches Cannabis: Die wichtigsten Änderungen. *Deutsch Ärztebl. International* 2017

<sup>b</sup>Horlemann J, Schürmann N. DGS-Praxisleitlinie Cannabis in der Schmerzmedizin. Version: 1.0 für Fachkreise. Deutsche Gesellschaft für Schmerzmedizin e.V. 2018

Die angegebenen medizinischen Wirkungen beziehen sich auf mögliche Effekte des dominantesten Terpens in der Blüte. Die Angaben sind lediglich ein Anhaltspunkt für die passende Produktauswahl durch das medizinische Fachpersonal und haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.