

#### Genetik

Master Kush x Afghani



#### Geruch

Beeren, Pinie, Diesel



#### Geschmack

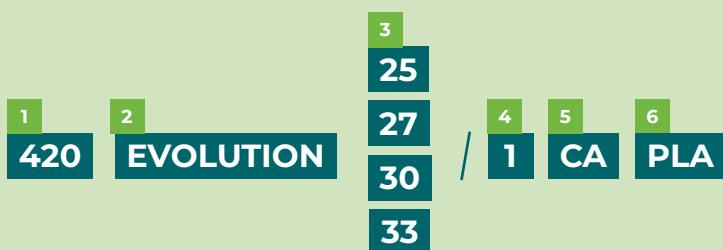
Fruchtig, würzig, cremig



#### Wirkung

Analgetisch<sup>1</sup>, entzündungshemmend<sup>2</sup>

### Produktnamen



### Details zu Platinum Kush

Platinum Kush kombiniert zwei fundamentale Bausteine der Cannabisgenetik. Viele der heutigen Kultivare sind aus dieser Genetik entstanden.

Master Kush, welches aus der Hindu Kush Region stammt wurde in den 80er und 90er Jahren in Amsterdam aus verschiedenen Hindu Kush Phenotypen gekreuzt. Zu der Zeit haben viele Hippies Samen aus aller Welt mitgenommen und eine Hand voll Züchter hat in den Niederlanden mit diesen Genetiken gearbeitet.

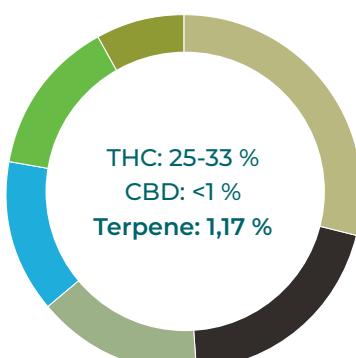
Master Kush wurde mit einem reinen Afghanischen Kultivar gekreuzt, woraus Platinum Kush entstanden ist.

### 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.

|      |               |
|------|---------------|
| 29 % | Caryophyllen  |
| 15 % | Beta-Myrcen   |
| 14 % | Delta-Limonen |
| 14 % | Linalool      |
| 8 %  | Humulen       |
| 20 % | Sonstige      |



## 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

| Produktnname              | PZN 5g   | PZN 15g  | PZN 100g |
|---------------------------|----------|----------|----------|
| 420 EVOLUTION 25/1 CA PLA | 20345830 | 20345882 | 20345592 |
| 420 EVOLUTION 27/1 CA PLA | 20345959 | 20345758 | 20345942 |
| 420 EVOLUTION 30/1 CA PLA | 20345511 | 20345764 | 20345801 |
| 420 EVOLUTION 33/1 CA PLA | 20345706 | 20345847 | 20345770 |

Das Formular zeigt ein Rezept für Cannabisblüten. Es besteht aus einem Kopfbereich mit 'Privat' und 'Name, Vorname des Verschreiber': Mustermann Max, Musterstraße 7, 12345 Musterstadt. Der Geburtsdatum-Feld ist leer. Ein Apotheken-Nummer-Feld ist ebenfalls leer. Ein Bereich für 'Gesamt-Breite' ist ebenfalls leer. Darunter befindet sich eine Tabelle mit Spalten für 'Arzneimittel-Namens-Arztanrede', 'Feldar' und 'Tasse'. Unter dem Rezept steht der handschriftliche Unterschrift des Arztes.

**Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen)**

**1** 30G CANNABISBLÜTEN 420 EVOLUTION 25/1 CA PLA

**2** 1-2X TÄGLICH X MG VERDAMPFEN UND INHALIEREN

## 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>Klaue AL, Racz I, Pradier B, Markert A, Zimmer AM, Gertsch J, Zimmer A. The cannabinoid CB<sub>2</sub> receptor-selective hytocannabinoid beta-caryophyllene exerts analgesic effects in mouse models of inflammatory and neuropathic pain. *Eur Neuropsychopharmacol.* 2014 Apr;24(4):608-20. doi: 10.1016/j.euroneuro.2013.10.008. Epub 2013 Oct 22. PMID: 24210682. Katsuyama S, Mizoguchi H, Kuwahata H, Komatsu T, Nagaoka K, Nakamura H, Bagetta G, Sakurada T, Sakurada S. Involvement of peripheral cannabinoid and opioid receptors in β-caryophyllene-induced antinociception. *Eur J Pain.* 2013 May;17(5):664-75. doi: 10.1002/j.1532-2149.2012.00242.x. Epub 2012 Nov 9. PMID: 23138934. Fidyt K, Fiedorowicz A, Strządala L, Szumny A. β-caryophyllene and β-caryophyllene oxide-natural compounds of anticancer and analgesic properties. *Cancer Med.* 2016 Oct;5(10):3007-3017. doi: 10.1002/cam4.816. Epub 2016 Sep 30. PMID: 27696789; PMCID: PMC5083753.

<sup>b</sup>Irrera N, D'Acosta A, Pallio G, Bitto A, Mazzon E, Mannino F, Squadrito V, Arcoraci V, Minutoli L, Campo GM, Avenson A, Bongiorno EB, Vaccaro M, Squadrato F, Altavilla D. β-Caryophyllene Mitigates Collagen Antibody Induced Arthritis (CAIA) in Mice Through a Cross-Talk between CB<sub>2</sub> and PPAR-γ Receptors. *Biomolecules.* 2019 Jul 31;9(8):326. doi: 10.3390/biom9080326. PMID: 31370242; PMCID: PMC6723248. Baradaran Rahimi V, Askari VR. A mechanistic review on immunomodulatory effects of selective type two cannabinoid receptor β-caryophyllene. *Biofactors.* 2022 Jul;48(4):857-882. doi: 10.1002/biof.1869. Epub 2022 Jun 1. PMID: 35648433.

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

<sup>d</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 medizinischen Fachpersonal und haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.