



#### Genetik

Rozay x Jet A



#### Geruch

blumig, fruchtig, cremig, kerosin



#### Geschmack

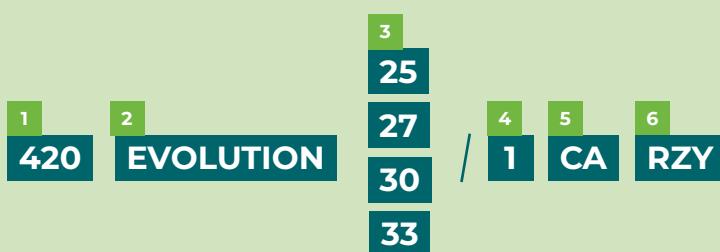
wie Geruch



#### Wirkung

entzündungshemmend<sup>1</sup>, antioxidativ<sup>2</sup>, antimykotisch<sup>3</sup>, stresslösend<sup>4</sup>

## Produktnamen



1 Eigenmarke

2 Produktlinie

3 THC SOLL

4 CBD SOLL

5 Herkunft

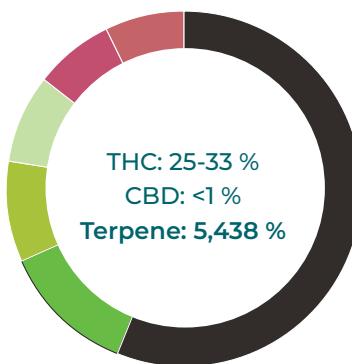
6 Kultivar

## Details zu Red Rozay

Therapeutisch wird Red Rozay von vielen Patientinnen und Patienten als energetisierend und stimulierend wahrgenommen.

Rückmeldungen berichten von positiven Effekten bei Stimmungsschwankungen, Appetitlosigkeit und chronischen Schmerzen. Die aktivierende Wirkung macht den Kultivar besonders interessant für Personen, die tagsüber ein funktionales Cannabismedikament benötigen, ohne dabei sediert zu werden.

- 12 % Delta-Limonen
- 9 % Beta-Caryophyllen
- 8 % Germacren B
- 7 % Selina 4,7(11)-diene
- 7 % Selina-3,7(11)-diene
- 55 % 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

Produktnname	PZN 5g	PZN 15g	PZN 100g
420 EVOLUTION 25/1 CA RZY	20345988	20345936	20345586
420 EVOLUTION 27/1 CA RZY	20345899	20345913	20345480
420 EVOLUTION 30/1 CA RZY	20345965	20345623	20345729
420 EVOLUTION 33/1 CA RZY	20345505	20345681	20345741



## 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.

## Quellennachweise

<sup>a</sup>Yu, L., Yan, J., & Sun, Z. (2017). D-limonene exhibits anti-inflammatory and antioxidant properties in an ulcerative colitis rat model via regulation of iNOS, COX-2, PGE2 and ERK signaling pathways. *Molecular Medicine Reports*, 15(4), 2339–2346.

de Almeida, A. A. C., Silva, R. O., Nicolau, L. A. D., de Brito, T. V., de Sousa, D. P., Barbosa, A. L. D. R., de Freitas, R. M., Lopes, L. D. S., Medeiros, J.-V., & Ferreira, P. M. P. (2017). Physio-pharmacological investigations about the anti-inflammatory and antinociceptive efficacy of (+)-limonene epoxide. *Inflammation*, 40(2), 511–522. <https://doi.org/10.1007/s10753-016-0496-y>

<sup>b</sup>Murali, R., Karthikyan, A., & Saravanan, R. (2013). Protective effects of D-limonene on lipid peroxidation and antioxidant enzymes in streptozotocin-induced diabetic rats. *Basic Clinical Pharmacology and Toxicology*, 112(3), 175–181. Yu, L., Yan, J., & Sun, Z. (2017). D-limonene exhibits anti-inflammatory and antioxidant properties in an ulcerative colitis rat model via regulation of iNOS, COX-2, PGE2 and ERK signaling pathways. *Molecular Medicine Reports*, 15(4), 2339–2346. <https://doi.org/10.3892/mmr.2017.6241>

<sup>3</sup>Leite-Andrade MC, de Araújo Neto LN, Buonafina-Paz MDS, de Assis Graciano Dos Santos F, da Silva Alves AI, de Castro MCAB, Mori E, de Lacerda BCGV, Araújo IM, Coutinho HDM, Kowalska G, Kowalski R, Baj T, Neves RP. Antifungal Effect and Inhibition of the Virulence Mechanism of D-Limonene against *Candida parapsilosis*. *Molecules*. 2022 Dec;14(27):8884. doi: 10.3390/molecules27248884. PMID: 36558017; PMCID: PMC9789451.

<sup>4</sup>d'Alessio PA, Bisson JF, Bénil MC. Anti-stress effects of d-limonene and its metabolite perillyl alcohol. *Rejuvenation Res*. 2014 Apr;17(2):145-9. doi: 10.1089/rej.2013.1515. Epub 2014 Apr 8. PMID: 24125633.

Alkanat M, Alkanat HÖ. D-Limonene reduces depression-like behaviour and enhances learning and memory through an anti-neuroinflammatory mechanism in male rats subjected to chronic restraint stress. *Eur J Neurosci*. 2024 Aug;60(4):4491-4502. doi: 10.1111/ejn.16455. Epub 2024 Jun 26. PMID: 38932560.

<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 medizinischen Fachpersonal und haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.