CANNABINOID-DECARBOXYLIERUNG

Vorstufe (inaktive Form)	Nach Decarboxylierung (aktivierte Form)	Mögliche Wirkungen
THCA	THC	Wirkt auf den CB1-Rezeptor und beeinflusst die Schmerzlinderung, Sedierung (Beruhigung), Muskelentspannung, Appetitsteigerung sowie die kognitiven und psychischen Effekte.
CBDA	CBD	Wirkt über verschiedene Mechanismen und hilft bei Entzündungen, Krampfanfällen, Psychosen, der Neuroprotektion, Antioxidation und Krebsvorsorge.
CBGA	CBG	Interagiert mit Rezeptoren wie dem α 2-adrenergen Rezeptor und wirkt entzündungshemmend, schmerzlindernd und antidepressiv.
CBCA	CBC	Blockiert das Enzym COX2, was zur Entzündungshemmung und Schmerzlinderung führt.
CBNA	CBN	Bindet an den CB2-Rezeptor und hilft bei Entzündungen und Krampfanfällen.

Quelle: The molecular mechanisms that underpin the biological benefits of full-spectrum cannabis extract in the treatment of neuropathic pain and inflammation Online unter: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925443920301162>, Zugriff am 29.01.2025