



Mity

Fakty

- 1** Forma kwasowa – CBDA jest lepsza i ma szersze spektrum działania niż CBD.

Forma kwasowa CBDA nie jest lepsza od CBD – jest to całkowicie inna substancja zarówno pod względem budowy chemicznej, jak i spektrum działania. Każdy z wymienionych związków jest na swój sposób unikalny i posiada charakterystyczne dla siebie właściwości. Kwas kannabidiolowy (CBDA) to zdecydowanie mniej aktywny związek niż Kannabidiol (CBD). **CBDA przede wszystkim wspomaga łagodzenie stanów zapalnych oraz redukcję stresu oksydacyjnego. CBD, to z kolei związek doskonale wspomagający funkcje układu nerwowego, uspokojenie i redukcję poziomu stresu w organizmie, optymalną jakość snu oraz utrzymanie dobrego nastroju.** Poszukując produktu odpowiedniego dla siebie, warto zapoznać się z zawartością oraz właściwościami poszczególnych związków aktywnych, by w pełni wykorzystać ich potencjał.
- 2** W olejku konopnym, zawierającym ekstrakt pozyskiwany metodą ekstrakcji alkoholowej znajduje się alkohol, który po spożyciu trafia do krwioobiegu.

Olejki konopne nie są produktami na bazie alkoholu. **Alkohol wykorzystywany w procesie ekstrakcji alkoholowej konopi jest jedynie rozpuszczalnikiem, pozwalającym na wydobycie cennych związków aktywnych.** W produkcie końcowym nie znajdziemy więc jego pozostałości. Tym samym olejki konopne nie zawierają alkoholu.
- 3** Olejki konopne zawierające ekstrakt z ekstrakcji CO₂, są lepsze niż olejki zawierające ekstrakt z ekstrakcji alkoholowej

Dobór odpowiedniej metody ekstrakcji zależy od wielu czynników, w tym przede wszystkim od jakości surowca poddawanego ekstrakcji. Ze względu na najwyższą jakość surowca, pochodzącego z własnych, kontrolowanych upraw oraz wykorzystanie wyłącznie certyfikowanych odmian konopi włóknistych, pochodzących z kwalifikowanego materiału siewnego, zastosowano metodę ekstrakcji alkoholowej – w oparciu o wieloletnie doświadczenie w branży, jedyną do tej pory znaną metodę pozwalającą wydobyc tak dużą ilość cennych związków aktywnych, nie tylko z konopi, ale również i innych ziół.
- 4** Konopie uprawiane w Polsce są mocno zanieczyszczone – nie nadają się do produkcji olejków konopnych.

Konopie to rośliny o niewielkich wymaganiach glebowych i klimatycznych. Czerpią z ziemi zarówno to, co najlepsze, ale i to, co najgorsze, dlatego tak ważne jest odpowiednie wytypowanie miejsca pod uprawę konopi włóknistych. W Polsce znajdziemy nieuprzemysłowione obszary, doskonałe pod względem jakości ziemi, w skali całej Europy i Świata. **Konopie wykorzystywane do produkcji olejków konopnych INNUBIO od DUOLIFE uprawiane są w jednym z najczystszych regionów w Europie – Zamojszczyźnie.** Uprawy znajdują się na czarnoziemach, glebie klasy I, wolnej od zanieczyszczeń.
- 5** W olejku konopnym, zawierającym ekstrakt z konopi, otrzymywany metodą ekstrakcji alkoholowej znajdziemy pozostałości rozpuszczalnika.

Rozpuszczalnik, w postaci etanolu czystego do analizy, wykorzystywany jest wyłącznie na etapie procesu ekstrakcji surowca, w celu wydobycia z roślin konopi naturalnych związków aktywnych – kannabinoidów, flawonoidów, terpenoidów, a także cennych witamin oraz mikro i makroelementów. W produkcie końcowym nie znajdziemy pozostałości rozpuszczalnika.



DUOLIFE



INNUBIO

NEW
THC FREE



6 Pompka dozująca ogranicza degradację kannabinoidów oraz ma kluczowe znaczenie dla jakości produktu i jest lepszym rozwiązaniem niż kroplomierz/pipeta.

Chwilowy kontakt z powietrzem nie ma znaczenia dla zawartości kannabinoidów znajdujących się w olejku konopnym. Tym samym nie ma większego znaczenia zastosowany aplikator w postaci pompki dozującej czy też szklanej pipety z zakraplaczem. Olejki konopne INNUBIO od DUOLIFE posiadają szklaną pipetę pozwalającą na precyzyjne i powtarzalne porcjowanie produktu. **Należy pamiętać, że na ewentualną degradację części związków aktywnych może natomiast wpływać wysoka temperatura oraz światło. Olejki konopne należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od światła oraz źródeł ciepła.**

7 Nie ma różnicy pomiędzy olejkami z konopi włóknistych a olejkami z konopi indyjskich.

Konopie indyjskie to rośliny o wysokiej zawartości THC – związku o działaniu psychoaktywnym i odurzającym. Konopie włókniste zawierają jedynie śladową ilość THC. Olejki konopne INNUBIO THC-FREE od DUOLIFE wytwarzane są z konopi włóknistych. Całkowicie pozbawione THC w zaawansowanym procesie technologicznym nie działają psychoaktywnie i odurzająco.

8 Olejki konopne mogą uzależniać.

Ze względu na brak substancji psychoaktywnej oraz efektu euforycznego i odurzającego po zażyciu olejku, olejki konopne INNUBIO od DUOLIFE nie uzależniają.

9 Olejki konopne można stosować doustnie oraz dopłucnie/do waporyzacji.

Olejki konopne INNUBIO od DUOLIFE należy stosować wyłącznie doustnie. Ze względu na wysoką zawartość ekstraktu oraz oleju roślinnego tłoczonego na zimno, w tym naturalnych osadów i związków podatnych na wysoką temperaturę oraz spalanie olejek nie jest przeznaczony do waporyzacji. Rekomenduje się stosowanie olejku konopnego pod język. Zaaplikowany olejek należy przytrzymać pod językiem przez minimum jedną minutę, po czym przełknąć. Naczynia krwionośne znajdujące się pod nim doskonale transportują zawarte w olejkach kannabinoidy, flawonoidy oraz terpenoidy do naszego krwiobiegu.

10 Olejki zawierające wysoką zawartość form kwaśnych (CBGA i CBDA) są lepsze od klasycznych olejków CBD i CBG.

Każdy z olejków konopnych INNUBIO od DUOLIFE jest inny i wykorzystuje unikalne właściwości poszczególnych związków aktywnych. Wybierając olejek konopny dla siebie, warto zwrócić uwagę na zawartość poszczególnych kannabinoidów oraz ich działanie. **Korzystnie jest natomiast łączyć formy kwasowe takie jak CBGA i CBDA z formami dekarboksylowanymi CBG i CBD.** Efekt synergizmu* związków konopi poszerza bowiem spektrum właściwości wspomagających równocześnie wiele funkcji organizmu.

11 Podczas kontroli drogowej jest możliwe wykrycie THC w organizmie przy przyjmowaniu olejków zgodnie z zaleceniami na etykiecie.

Olejki konopne INNUBIO THC-FREE od DUOLIFE nie zawierają THC. Tym samym związek ten nie zostanie wykryty podczas badania przesiewowego na obecność THC.

* Efekt synergizmu (ang. entourage effect) to termin określający wzajemne korzystne interakcje pomiędzy związkami aktywnymi znajdującymi się w roślinach konopi.