



CBN - Cannabinol - Wat a CBN?

A CBN, a kannabinola rövidítése, enyhe pszichoaktív kannabinoid pihentető, nyugtató hatású, különösen a régi kannabisz növényeknél. Főleg oxidációs termék vagy "metabolit" (végtermék) a tetrahidrokannabinol (THC), amely akkor képződik, amikor a kannabisz oxigénnek vagy hőnek van kitéve.

A magas CBN-koncentráció gyakran tükrözi a szárított régi kannabisz növényeket amelyek rosszul tárolódnak, és oxigénnek vagy hőnek vannak kitéve.

Mivel a CBN sokkal kevésbé magas, mint a THC,
A kannabisz szabadidős használói számára ajánlott a kannabisz
tárolása hűvös, sötét és oxigéntől lezárva

Azoknak a felhasználóknak,
akik egészségügyi okokból használják a kannabiszolajat,
tanácsos az olajat hűvös helyen,
sötét helyen tárolni, az összetevők további oxidációjának
megakadályozása érdekében.

A kannabinolt már említették 1896-ban,
de a szerkezeti képlet csak 1940-ben került pontosan felrajzolásra !!

CBN típusú kannabinoidok

A hozzá tartozó fitokannabinoidok

A CBN típusa:

Cannabinol - CBN

Kannabinolsav-CBNA

Cannabivarin - CBV (CBN-C3)

Cannabinol-C4 - CBN-C4

Kannabinol-C2-CBN-C2

Cannabiorcol - CBN-C1

Kannabinol-metil-éter-CBNM

4-terpenilcsoportok-Cannabinolate

8-hidroxikannabidiol - 8-OH-CBN.

8-hidroxi-kannabidiolsav -

8-OH-CBNA



A **CBN** a CB1 receptorok gyenge agonistájaként működik, és nagyobb affinitással rendelkezik a CB2 receptorok iránt, de alacsonyabb affinitással rendelkezik összehasonlítva a THC-vel.

Miből áll a CBN?

A kannabolinsav molekula 49 atomból áll:

21 szénatom,

26 hidrogénatom és 2 oxigénatom,

összekapcsolódtak egymással, keresztül 51 atomi kötést.

Ezek az atomkötések a következőkből állnak:

25 nem hidrogénkötés

2 többszörös kötvény

4 forgatható kötvény

12 aromás kötés

3 hattagú gyűrű

2 tízszeres gyűrű

2 aromás hidroxilcsoport

és 1 éter (aromás)

Általános információk és kémiai adatok a CBN-től

A kannabinola kémiai képlete: **C₂₁H₂₆O₂**

Egyéb nevek: CBN / Cannabinolum / Cannabinolo

A molekulatömeg: 310,19 g / mol

A szisztematikus név:

-6,6,9-trimetil-3-pentil-benzo [c] kromén-1-ol

Természeti értékek

Forráspont: 185 ° C (365 ° F)

Olvadáspont: 77 ° C (171 ° F)

Vízben nem oldódik.

Az egészségre vonatkozó állítások benyújtása sajnos már nem megengedett