



CBN - Cannabinol - Wat είναι CBN;

Η CBN, συντομογραφία της κανναβινόλης, είναι ένα ήπιο ψυχοενεργό κανναβινοειδές με χαλαρωτικό, ηρεμιστικό αποτέλεσμα, ειδικά σε παλαιά φυτά κάνναβης.

Πρόκειται κυρίως για προϊόν οξειδωσης ή "μεταβολίτη" (τελικό προϊόν) τετραϋδροκανναβινόλης (THC), που σχηματίζεται όταν η κάνναβη εκτίθεται σε οξυγόνο ή θερμότητα.

Μια υψηλή συγκέντρωση CBN συχνά αντανακλά τα αποξηραμένα φυτά κάνναβης που είναι άσχημα αποθηκευμένα και εκτεθειμένα σε οξυγόνο ή θερμότητα.

Δεδομένου ότι το CBN παράγει πολύ μικρότερο από το THC, οι χρήστες ψυχαγωγίας κάνναβης συνιστώνται να αποθηκεύουν την κάνναβη τους δροσερό, σκοτεινό και κλειστό από το οξυγόνο

Για τους χρήστες που χρησιμοποιούν κάνναβη για λόγους υγείας, συνιστάται να φυλάσσετε το λάδι δροσερό σε σκοτεινό μέρος, για την αποφυγή περαιτέρω οξειδωσης των συστατικών.

Η κανναβινόλη αναφέρθηκε ήδη στο έτος 1896, αλλά ο δομικός τύπος χαρτογραφήθηκε με ακρίβεια το 1940!

Κανναβινοειδή τύπου CBN

Τα φυτοανανοϊνοειδή που ανήκουν σε αυτό

Τύπος CBN είναι:

Cannabinol - CBN

Κανναβινικό οξύ-CBNA

Η κανναβιβαρίνη - CBV (CBN-C3)

Κανναβινολ-C4-CBN-C4

Cannabinol-C2-CBN-C2

Cannabiorcol - CBN-C1

Cannabinol methyl ether-CBNM

4-τερπενυλ-κανναβινολικό

8-υδροξυκανναδιόλη-8-OH-CBN.

8-Υδροξυκανναδιολικό οξύ -

8-OH-OBNA



Το **CBN** δρα ως αδύναμος αγωνιστής των υποδοχέων CB1, και έχει υψηλότερη συγγένεια για υποδοχείς CB2, αλλά με χαμηλότερη συγγένεια σε σύγκριση με την THC.

Από τι συνίσταται το CBN;

Το μόριο του κανναβινολικού οξέος αποτελείται από 49 άτομα:

21 άτομα άνθρακα,

26 άτομα υδρογόνου και 2 άτομα οξυγόνου,

που συνδέονται μεταξύ τους, μέσω 51 ατομικών δεσμών.

Αυτοί οι ατομικοί δεσμοί αποτελούνται από:

25 δεσμούς μη-υδρογόνου

2 πολλαπλούς δεσμούς

4 περιστρεφόμενους δεσμούς

12 αρωματικούς δεσμούς

3 εξαμελείς δακτύλιοι

2 δέκα φορές δακτυλίους

2 αρωματικού υδροξυλίου

και 1 αιθέρα (αρωματικό)

Γενικές πληροφορίες και χημικά δεδομένα από το CBN

Ο χημικός τύπος της κανναβινόλης είναι: **C₂₁H₂₆O₂**

Άλλα ονόματα: CBN / Cannabinolum / Cannabinolo

Η μοριακή μάζα είναι: 310,19 g / mol

T

ο συστηματικό όνομα είναι:

6,6,9-τριμεθυλ-3-πεντυλ-βενζο [c] χρωμεν-1-όλη

Φυσικές αξίες

Σημείο ζέσεως: 185 ° C (365 ° F)

Σημείο τήξεως: 77 ° C (171 ° F)

Αδιάλυτο στο νερό.

Δεν επιτρέπονται πλέον οι ισχυρισμοί για την υγεία