

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom : résine

Relax Cream

RELAX HOUSE



ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Préparation de l'échantillon selon méthode interne – sans séchage préalable.

Méthode d'analyse quantitative : LBSTRK005 - HPLC – PDA

Analyses Quantitative : HPLC Shimadzu (< seuil de quantification)

Analyte	Résultat	Unité
CBD – cannabidiol	10,958	% (m/m)
CBDA – acide cannabidiolique	5,507	% (m/m)
CBD_{total}	15,787	% (m/m)
Δ ⁹ -THC – delta9-tetrahydrocannabinol	0,033	% (m/m)
THCA – acide tetrahydrocannabinolique	0,069	% (m/m)
Δ⁹-THC_{total}	0,093	% (m/m)
Δ ⁸ -THC – delta8-tetrahydrocannabinol	<0,005	% (m/m)
THCVA – acide tetrahydrocannabivarique	<0,005	% (m/m)
CBG – cannabigerol	0,313	% (m/m)
CBGA – acide cannabigerolique	2,501	% (m/m)
CBG_{total}	2,506	% (m/m)
CBN – cannabinol	28,340	% (m/m)
CBNA – acide cannabinolique	<0,005	% (m/m)
CBC - cannabichromene	0,095	% (m/m)
CBCA – acide cannabichroménique	<0,005	% (m/m)
CBDV – cannabidivarine	0,016	% (m/m)
CBL – cannabicyclol	0,013	% (m/m)
CBT - cannabitriol	0,131	% (m/m)
CBE – cannabielsoin	0,005	% (m/m)

Afin de quantifier la teneur totale en THC, il est nécessaire de prendre en considération le %Δ⁹THC, ainsi que le %THCA (Forme acide du Δ⁹THC). La méthode de calcul reconnue du %THC_{total} par analyse HPLC est donc la suivante :

$$\% \text{ THC}_{\text{total}} = \% \text{ THC} + (\% \text{ THCA} \times 0,877)$$

Ce principe est également transposé au calcul du pourcentage du CBD_{total} et CBG_{total} en prenant en compte leur forme acide respective : le CBDA et le CBGA.

Validé par : Dr Renaud BOISSEAU
Responsable Laboratoire – Docteur en Chimie Analytique7

Labostark

4 rue des Savoir-Faire, 44450 SAINT JULIEN-DE-CONCELLES

Tél : +33 2 85 67 19 10

SAS au capital de 9 000 €

<https://www.labostark.fr>

SIRET 824 439 137 00020

TVA : FR74 824 439 137